

Hovedtal fra Energistyrelsens foreløbige energistatistik for 2009

Tabel 1. Produktion af primær energi

| Enhed: PJ | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009* |
|------------------------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Produktion i alt | 425 | 656 | 1 165 | 1 315 | 1 242 | 1 138 | 1 119 | 1 007 |
| Råolie | 256 | 392 | 765 | 796 | 724 | 652 | 604 | 554 |
| Naturgas | 116 | 197 | 310 | 393 | 390 | 346 | 378 | 315 |
| Affald, ikke bionedbrydeligt | 5 | 9 | 13 | 16 | 16 | 16 | 17 | 16 |
| Vedvarende energi | 48 | 58 | 78 | 110 | 111 | 123 | 122 | 122 |

Tabel 2. Faktisk energiforbrug

| Enhed: PJ | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009* |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Energiforbrug i alt | 753 | 841 | 815 | 833 | 886 | 862 | 844 | 810 |
| Olie | 343 | 372 | 368 | 346 | 344 | 345 | 338 | 320 |
| Naturgas | 76 | 133 | 186 | 188 | 191 | 171 | 172 | 165 |
| Kul og koks | 255 | 272 | 166 | 155 | 233 | 195 | 172 | 167 |
| Affald, ikke bionedbrydeligt | 5 | 9 | 13 | 16 | 16 | 16 | 17 | 16 |
| Vedvarende energi | 48 | 58 | 80 | 124 | 126 | 138 | 140 | 141 |
| Nettoimport af el | 25 | -3 | 2 | 5 | -25 | -3 | 5 | 1 |

Tabel 3. Bruttoenergiforbrug fordelt på brændsler

Korrigeret for klimaudsving og nettoelekспорт

| Enhed: PJ | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009* |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Bruttoenergiforbrug i alt | 819 | 840 | 837 | 848 | 862 | 873 | 864 | 815 |
| Olie | 355 | 374 | 374 | 350 | 344 | 347 | 340 | 321 |
| Naturgas | 82 | 134 | 192 | 192 | 191 | 175 | 177 | 166 |
| Kul og koks | 327 | 265 | 175 | 166 | 182 | 192 | 187 | 171 |
| Affald, ikke bionedbrydeligt | 6 | 9 | 13 | 16 | 16 | 17 | 17 | 16 |
| Vedvarende energi | 50 | 59 | 82 | 125 | 129 | 142 | 143 | 142 |

Tabel 4. Selvforsyningsgrader

| Enhed: Pct. | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009* |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Energi i alt | 52 | 78 | 139 | 155 | 144 | 130 | 130 | 124 |
| Olie | 72 | 105 | 204 | 228 | 210 | 188 | 177 | 173 |
| Olie og naturgas | 85 | 116 | 190 | 219 | 208 | 191 | 190 | 179 |

Tabel 5. BNP, bruttoenergiforbrug og energiintensitet

| Enhed: Indeks 1990=100 | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009* |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| BNP, 2000-priser | 100 | 112 | 129 | 138 | 142 | 145 | 143 | 136 |
| Bruttoenergiforbrug | 100 | 103 | 102 | 104 | 105 | 107 | 105 | 99 |
| Energiintensitet | 100 | 91 | 79 | 75 | 74 | 74 | 74 | 73 |

Tabel 6. CO₂-emissioner fra energiforbrug

| Enhed: Mio. ton | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009* |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Faktiske emissioner | 52,7 | 59,6 | 52,5 | 49,4 | 57,3 | 52,5 | 49,6 | 47,6 |
| Korrigerede emissioner | 60,8 | 59,1 | 54,2 | 51,0 | 52,4 | 52,6 | 51,5 | 48,0 |

Tabel 7. Samlede emissioner af drivhusgasser

| Enhed: Mio. ton CO ₂ -ækvivalent | Basisår ¹ | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009* |
|---|----------------------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Faktiske emissioner | | 69,3 | 76,3 | 68,3 | 71,7 | 66,8 | 63,8 | 62,1 |
| Korrigerede emissioner | | 77,4 | 75,9 | 70,0 | 65,4 | 66,9 | 65,7 | 62,6 |

Anm. De foreløbige emissionsopgørelser er alene baseret på den foreløbige energistatistik. De samlede emissioner af drivhusgasser er beregnet ved at antage, at alle andre emissioner end CO₂ fra energiforbrug er konstante med værdierne for 2008 som opgjort af Danmarks Miljøundersøgelser. I opgørelserne her indgår ikke effekter af optag af CO₂ i skove og jorde, reduktioner gennem projekter i andre lande og kvotekøb, som skal indregnes i forhold til Danmarks klimaforpligtelse for 2008-2012. Til forskel fra Tabel 6 indgår emissioner fra udenrigs luftfart ikke i opgørelserne i Tabel 7.

1) Basisåret er i overensstemmelse med Kyoto-protokollen sammensat af udledningen af CO₂, metan og lattergas i 1990 og udledningen af de såkaldte industrielle drivhusgasser i 1995, opgjort i 2006 og godkendt under Kyoto-protokollen i 2007.

Tabel 8. Energipriser

| | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009* |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Råolie (Brent), \$. pr. tønde | 24 | 17 | 28 | 55 | 65 | 73 | 97 | 62 |
| Råolie (Brent), kr. pr. tønde | 147 | 95 | 232 | 328 | 387 | 393 | 487 | 327 |
| Kul, importpris, kr. pr. ton | 285,0 | 216,0 | 258,0 | 382,0 | 383,6 | 421,1 | 637,0 | 509,9 |
| El, øre pr. kWh (Nord Pool - dansk område) | | | 12,78 | 26,50 | 34,66 | 24,37 | 42,51 | 28,24 |
| Husholdningers energipriser: | | | | | | | | |
| Motorbenzin, kr. pr. liter | 5,82 | 5,94 | 8,36 | 8,89 | 9,93 | 10,05 | 10,53 | 9,78 |
| Fyringsolie, kr. pr. liter | 4,24 | 3,99 | 5,90 | 7,56 | 7,87 | 7,94 | 9,19 | 7,56 |

Anm.: Husholdningernes priser er inkl. afgifter og moms.

Tabel 9. Overskud på handelsbalancen med energivarer

| Enhed: Mia. kr., løbende priser | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009* |
|---|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Overskud på handelsbalancen med energivarer | -5,8 | -2,3 | 13,5 | 22,2 | 30,6 | 25,7 | 22,6 | 12,4 |