



FLERE TAL

Miljø og energi

- Forbrug og produktion af energi
- Råstofindvinding¹
- Miljøskatter- og subsidier¹
- Miljøøkonomiske regnskaber¹
- Trafik og miljø¹

Flere tal

- Måned- og kvartalsudgivelser: Miljø og energi (Statistiske Efterretninger) og Nyt fra Danmarks Statistik
- Årspublikationer: Statistisk Tiårsoversigt og Statistisk Årbog samt temapublikationer om vandmiljø samt miljø og transport
- Flere tal om miljø og energi på 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.

¹ 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			
	Oliefabrikker	Naturgas	Kul og koks	Vedvarende energi	Import af elektricitet, netto	I alt	I alt opgjøret i brændselsækvivalenter		Råolie	Naturgas	Vedvarende energi	I alt
	1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11
	tera joule							antal/ number	tera joule			
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
2004	336 477	194 940	187 452	123 336	-10 348	831 857	817 708	3 113	828 269	355 530	114 132	1 297 931
2005	337 616	187 220	156 874	131 784	4 932	818 426	826 925	3 068	792 062	392 868	118 920	1 303 850
2006	341 338	190 739	235 592	131 964	-24 971	874 662	837 953	2 908	721 528	390 347	119 436	1 231 311
2007	339 613	170 746	196 300	138 024	-3 421	841 262	836 235	2 807	652 261	345 709	125 496	1 123 466
2006												
1. kvartal	90 679	67 582	68 417	32 991	-9 992	249 677	234 993	1 550	183 652	111 659	29 859	325 170
2. kvartal	83 529	39 240	49 965	32 991	-3 296	202 429	197 582	574	180 774	102 179	29 859	312 812
3. kvartal	81 168	30 724	55 234	32 991	-2 881	197 236	192 998	56	170 649	75 346	29 859	275 854
4. kvartal	85 962	53 193	61 976	32 991	-8 802	225 320	212 380	728	186 453	101 163	29 859	317 475
2007												
1. kvartal	85 480	58 506	53 574	34 506	-6 335	225 731	216 418	1 121	161 237	90 259	31 374	282 870
2. kvartal	82 179	32 298	37 451	34 506	4 576	191 010	197 739	452	163 566	66 000	31 374	260 940
3. kvartal	83 112	26 826	41 405	34 506	3 770	189 619	195 162	205	160 767	85 173	31 374	277 314
4. kvartal	88 842	53 116	63 870	34 506	-5 432	234 902	226 916	1 029	166 691	104 277	31 374	302 342
2008												
1. kvartal	81 612	59 846	43 984	34 434	-1 916	217 960	215 144	1 176	151 403	103 213	31 275	285 891
2. kvartal	81 201	31 576	39 648	34 434	5 268	192 127	199 869	495	151 073	87 150	31 275	269 498
2006												
Januar	30 631	24 345	21 686	10 997	-2 667	84 992	81 073	556	62 805	38 565	9 953	111 323
Februar	27 707	20 914	21 229	10 997	-3 081	77 766	73 238	461	58 107	34 630	9 953	102 690
Marts	32 341	22 323	25 502	10 997	-4 244	86 919	80 682	533	62 740	38 464	9 953	111 157
April	26 827	16 856	17 113	10 997	-1 975	69 818	66 913	326	57 181	37 092	9 953	104 226
Maj	29 528	13 035	13 669	10 997	-428	66 801	66 171	173	64 403	34 242	9 953	108 598
Juni	27 174	9 349	19 183	10 997	-893	65 810	64 498	75	59 190	30 845	9 953	99 988
Juli	24 934	9 186	17 075	10 997	-257	61 935	61 556	6	64 806	26 316	9 953	101 075
August	28 715	10 989	18 881	10 997	-712	68 870	67 822	19	58 807	26 000	9 953	94 760
September	27 519	10 549	19 278	10 997	-1 912	66 431	63 620	31	47 036	23 030	9 953	80 019
Oktober	28 958	15 125	19 676	10 997	-2 111	72 645	69 541	148	62 610	29 151	9 953	101 714
November	29 024	18 592	20 918	10 997	-3 406	76 125	71 117	269	61 486	36 139	9 953	107 578
December	27 980	19 476	21 382	10 997	-3 285	76 550	71 722	311	62 357	35 873	9 953	108 183
2007												
Januar	28 121	20 581	16 531	11 502	-2 292	74 443	71 073	372	54 424	36 792	10 458	101 674
Februar	26 830	21 282	20 261	11 502	-3 047	76 828	72 349	413	51 345	33 595	10 458	95 398
Marts	30 529	16 643	16 782	11 502	-996	74 460	72 996	336	55 468	19 872	10 458	85 798
April	26 903	12 214	11 785	11 502	968	63 372	64 796	232	53 988	22 444	10 458	86 890
Maj	27 224	10 942	11 769	11 502	1 843	63 280	65 989	170	55 472	22 718	10 458	88 648
Juni	28 052	9 142	13 897	11 502	1 765	64 358	66 954	50	54 106	20 838	10 458	85 402
Juli	26 458	7 980	12 344	11 502	1 595	59 879	62 224	48	53 305	25 007	10 458	88 770
August	29 838	8 369	13 718	11 502	2 112	65 539	68 644	35	57 631	30 392	10 458	98 481
September	26 816	10 477	15 343	11 502	63	64 201	64 294	122	49 831	29 774	10 458	90 063
Oktober	31 608	14 826	19 393	11 502	-375	76 954	76 402	257	59 427	33 411	10 458	103 296
November	29 956	18 531	23 477	11 502	-3 115	80 351	75 773	359	54 346	33 918	10 458	98 722
December	27 278	19 759	21 000	11 502	-1 942	77 597	74 741	413	52 918	36 948	10 458	100 324
2008												
Januar	26 741	21 818	16 017	11 478	-1 558	74 496	72 205	400	53 974	35 936	10 425	100 335
Februar	27 530	18 632	14 992	11 478	-724	71 908	70 844	359	44 013	33 444	10 425	87 882
Marts	27 341	19 396	12 975	11 478	366	71 556	72 095	417	53 416	33 833	10 425	97 674
April	29 364	14 735	12 674	11 478	1 700	69 951	72 450	288	47 329	32 562	10 425	90 316
Maj	26 712	10 209	13 680	11 478	2 232	64 311	67 591	137	54 825	33 300	10 425	98 550
Juni	25 125	6 632	13 294	11 478	1 336	57 865	59 828	70	48 919	21 288	10 425	80 632

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 definitionsmessigt sat til forbruget af vedvarende energi. I begrebet *energiforbrug opgjøret 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.