

Emnegruppe: Miljø og energi

Forbrug og produktion af energi 2. kvartal 2002

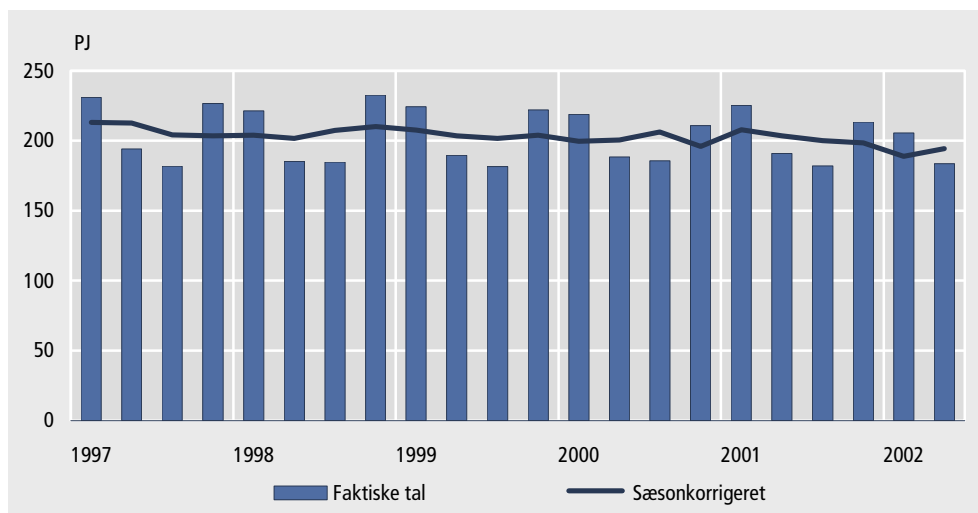
Nr. 387 • 26. september 2002

Fortsat lavt energiforbrug

Det faktiske energiforbrug faldt 4 pct.

Det sæsonkorrigerede energiforbrug steg 3 pct. fra 1. til 2. kvartal. Energiforbruget ligger dog fortsat på et lavt niveau, bl.a. fordi foråret og forsommeren var varmere end sædvanligt. Det faktiske energiforbrug var 4 pct. lavere i 2. kvartal end i samme kvartal året før.

Forbrug af energi



Fortsat høj produktion af olie

Selvom der ikke blev brugt så meget energi, blev der stadig produceret meget olie og naturgas i Nordsøen. Produktionen af råolie var på niveau med kvartalet før, hvorimod produktionen af naturgas var 16 pct. lavere i forhold til 1. kvartal 2002.

Mere information

Læs mere om energiforbrug i *Miljø og energi* (Statistiske Efterretninger), og i Danmarks statistikbank på www.statistikbanken.dk.

Kilder og metoder

Energistyrelsen indsamler oplysninger fra olieselskaberne, private importører af kul og koks, DONG og DUC. DMI opgør graddage. Sæsonkorrigeringen er kun foretaget for det samlede energiforbrug. Der anvendes nu en anden brugerflade - Demetra - til sæsonkorrektionen, som er ført tilbage til 1996.

Læs mere om kilder og metoder i varedeklarationen på Danmarks Statistiks hjemmeside på www.dst.dk/varedeklaration under emnegruppen Miljø og energi.

Næste offentliggørelse

Forbrug og produktion af energi 3. kvartal 2002 forventes offentliggjort ultimo december 2002.

Henvendelse

Klaus Balslev Pedersen, tlf. 39 17 32 44, kbp@dst.dk



Energiindhold Ved omregning fra fysiske mængder til Joule anvendes brændværdier, der udtrykker den varme, en enhed af den pågældende energiart afgiver ved forbrænding. Grundenheden er Joule. 1 PJ (Peta Joule) = 10^{15} J, og 1 TJ (Tera Joule) = 10^{12} J.

Tabel 1. Forbrug af energi

	Grad-dage	Olie-produkter	Naturgas	Kul og koks	Vedva-rende energi	El-import, netto	I alt	I alt opgjort i brændsels-ækvivalenter ¹
	antal	TJ						
1. kvartal 2000	1 234	91 217	65 779	51 689	22 645	-5 170	226 160	218 659
2. kvartal 2000	520	86 591	36 500	38 294	22 645	1 753	185 782	188 326
3. kvartal 2000	244	85 188	30 703	33 935	22 645	5 360	177 831	185 610
4. kvartal 2000	904	89 902	53 778	43 542	22 645	360	210 227	210 750
1. kvartal 2001	1 431	91 959	67 470	55 495	23 150	-5 263	232 811	225 173
2. kvartal 2001	646	84 165	40 021	41 279	23 150	911	189 526	190 848
3. kvartal 2001	186	86 152	28 072	30 599	23 150	5 731	173 703	182 020
4. kvartal 2001	1 016	92 360	57 104	48 634	23 150	-3 233	218 015	213 324
1. kvartal 2002	1 190	88 464	64 506	48 225	23 150	-7 661	216 685	205 569
2. kvartal 2002	479	81 082	38 422	30 700	23 150	4 133	177 487	183 484

¹ Energiindholdet i den mængde brændsel, der medgår til produktion af en given mængde el, fjernvarme eller bygas. For olie, kul, naturgas samt vedvarende energi mm. er der ingen forskel mellem en energimængde angivet i direkte energiindhold og i brændselsækvivalent.

Tabel 2. Salg af udvalgte energiprodukter

	Motorbenzin	Flybrændstof	Gasolie	Anden olie	Elektricitet	Naturgas
	1.000 tons				GWh	1.000 m ³
1. kvartal 2000	462	201	956	565	9 575	1 472
2. kvartal 2000	509	208	833	523	8 012	759
3. kvartal 2000	508	216	846	428	7 981	611
4. kvartal 2000	488	201	900	551	9 301	1 178
1. kvartal 2001	447	195	1 007	543	9 719	1 518
2. kvartal 2001	507	214	848	427	8 189	854
3. kvartal 2001	500	216	839	515	8 011	566
4. kvartal 2001	496	199	937	563	9 555	1 260
1. kvartal 2002	453	164	919	577	9 467	1 441
2. kvartal 2002	500	177	825	421	8 174	793

Tabel 3. Produktion af energi

	Råolie		Naturgas		Vedvarende energi	I alt
	1.000 tons	TJ	mio. m ³	TJ		
1. kvartal 2000	4 369	187 865	2 510	100 141	22 265	310 270
2. kvartal 2000	4 401	189 231	1 645	65 645	22 265	277 140
3. kvartal 2000	4 340	186 623	1 503	59 986	22 265	268 874
4. kvartal 2000	4 695	201 904	2 075	82 804	22 265	306 972
1. kvartal 2001	4 311	185 352	2 515	100 360	22 650	308 362
2. kvartal 2001	3 757	161 539	1 517	60 524	22 650	244 713
3. kvartal 2001	4 092	175 943	1 704	67 979	22 650	266 572
4. kvartal 2001	4 779	205 498	2 210	88 178	22 650	316 325
1. kvartal 2002	4 620	198 662	2 109	84 154	22 650	305 465
2. kvartal 2002	4 566	196 320	1 768	70 538	22 650	289 508

Planlagte offentliggørelser

I perioden 27. september – 3. oktober 2002 planlægger vi at offentliggøre nedenstående numre af *Nyt fra Danmarks Statistik*. Planlagte udgivelser ét år frem finder De på www.dst.dk/planlagte (herunder visse økonomiske serier tre måneder frem i henhold til IMF's standard).

Nyt fra Danmarks Statistik udkommer dagligt kl. 9:30 og kan læses på vores hjemmeside på www.dst.dk/nyt. De kan også bestille abonnement på *Nyt fra Danmarks Statistik* på tlf. 39 17 30 20 eller publsalg@dst.dk

Dato	Titel	Nr.	Forrige offentliggørelse
27-09-2002	Arbejdstidsregnskabet (kvt.) 2. kvartal 2002	388	nr. 258, 27-06-2002
27-09-2002	Energieffektiviteten for nyregistrerede biler 1997-2002	389	nr. 397, 21-09-2001
27-09-2002	Ikke-finansielle konti for offentlig forvaltning og service 2. kvartal 2002	390	nr. 265, 28-06-2002
27-09-2002	Korttidsindikatorer for indkomstoverførsler 2. kvartal 2002	391	nr. 269, 28-06-2002
27-09-2002	Korttidsindikatorer for skatter og afgifter 2. kvartal 2002	392	nr. 260, 27-06-2002
30-09-2002	Firmaernes køb og salg juni-juli 2002	393	nr. 347, 29-08-2002
30-09-2002	Konjunkturbarometer for bygge- og anlægsvirksomhed september 2002	394	nr. 350, 30-08-2002
30-09-2002	Konjunkturbarometer for industri september 2002	395	nr. 351, 30-08-2002
30-09-2002	Konjunkturbarometer for serviceerhverv september 2002	396	nr. 352, 30-08-2002
03-10-2002	Udbetalinger af arbejdsløshedsdagpenge august 2002	397	nr. 358, 05-09-2002

© Danmarks Statistik 2002
ISSN 0106-9799 (trykt udgave)
ISSN 1601-1015 (netversion)