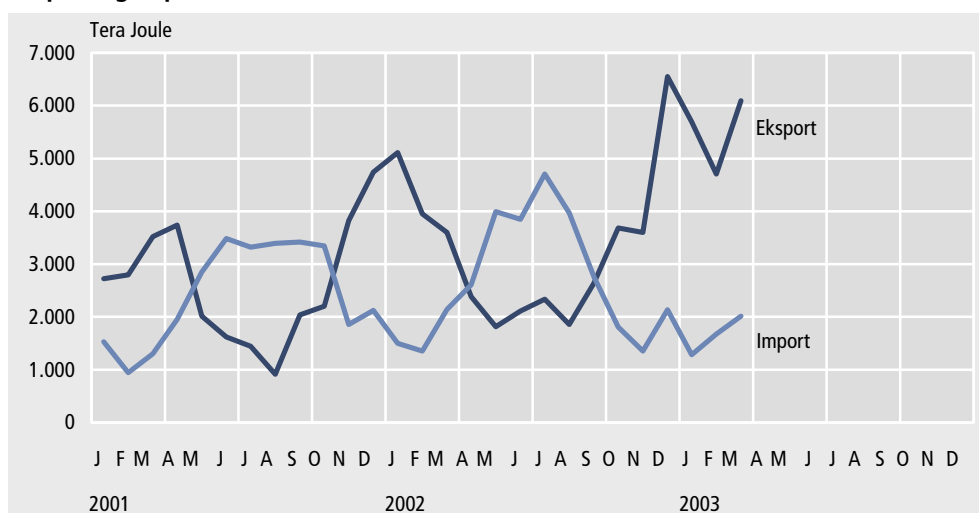


Stor el-eksport

*Vi eksporterer
meget el*

Den danske netto el-eksport har ikke været højere de sidste seks år. Den danske el-eksport toppede i december 2002 med 6.556 TJ, hvorefter der indtrådte et mindre fald i januar og februar 2003 med samlet 1.850 TJ. Denne udvikling blev vendt i marts 2003 således, at netto el-eksporten i 1. kvartal 2003, der var på 13.151 TJ kom til at ligge på niveau med nettoeksporten i 1. kvartal 1997, som dengang var på 13.018 TJ. De nordiske lande handler indbyrdes meget med el afhængig af, hvor og hvordan den er billigst at producere.

Eksport og import af el



*Det sæsonkorrigerede
energiforbrug faldt*

Tabel 1 viser, at energiforbruget steg fra 232.250 TJ i 4. kvartal 2002 til 240.895 TJ i 1. kvartal 2003, hvilket svarer til en stigning på 3,7 pct. Energiforbruget er dog meget sæsonafhængigt, så hvis man korrigerer for dette, kan der faktisk konstateres et fald på 5,4 pct.

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

Næste offentliggørelse

Forbrug og produktion af energi 2. kvrt. 2003 ventes offentliggjort i september 2003.

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 2001	1 431	91 961	67 470	55 495	23 931	-5 263	233 594	225 957
2. kvartal 2001	646	85 005	40 021	41 279	23 931	911	191 147	192 468
3. kvartal 2001	186	86 510	28 072	30 599	23 931	5 731	174 842	183 159
4. kvartal 2001	1 016	92 770	57 104	48 634	23 931	-3 233	219 206	214 515
1. kvartal 2002	1 190	88 911	64 619	48 225	25 500	-7 661	219 595	208 478
2. kvartal 2002	479	81 621	38 489	30 700	25 500	4 133	180 443	186 440
3. kvartal 2002	122	79 613	29 021	37 432	25 500	4 612	176 177	182 868
4. kvartal 2002	1 220	94 815	61 676	58 805	25 500	-8 546	232 250	219 848
1. kvartal 2003	1 451	90 079	69 349	67 490	25 500	-13 151	240 895	224 173

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 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	423	8 174	793
3. kvartal 2002	513	208	836	258	7 929	569
4. kvartal 2002	492	171	961	642	9 631	1 371
1. kvartal 2003	449	159	1 022	442	9 776	1 560

Tabel 3. Produktion af energi

	Råolie		Naturgas		Vedvarende energi	I alt
	1.000 tons	TJ	mio. m ³	TJ		
1. kvartal 2001	4 311	185 352	2 515	100 360	23 502	309 214
2. kvartal 2001	3 757	161 539	1 517	60 524	23 502	245 565
3. kvartal 2001	4 092	175 943	1 704	67 979	23 502	267 424
4. kvartal 2001	4 779	205 498	2 210	88 178	23 502	317 177
1. kvartal 2002	4 620	198 662	2 109	84 154	25 000	307 815
2. kvartal 2002	4 566	196 320	1 768	70 538	25 000	291 858
3. kvartal 2002	4 255	182 963	1 691	67 454	25 000	275 417
4. kvartal 2002	4 742	203 887	2 379	94 907	25 000	323 794
1. kvartal 2003	4 660	200 385	2 452	97 843	25 000	323 228