



Lille fald i energiforbruget

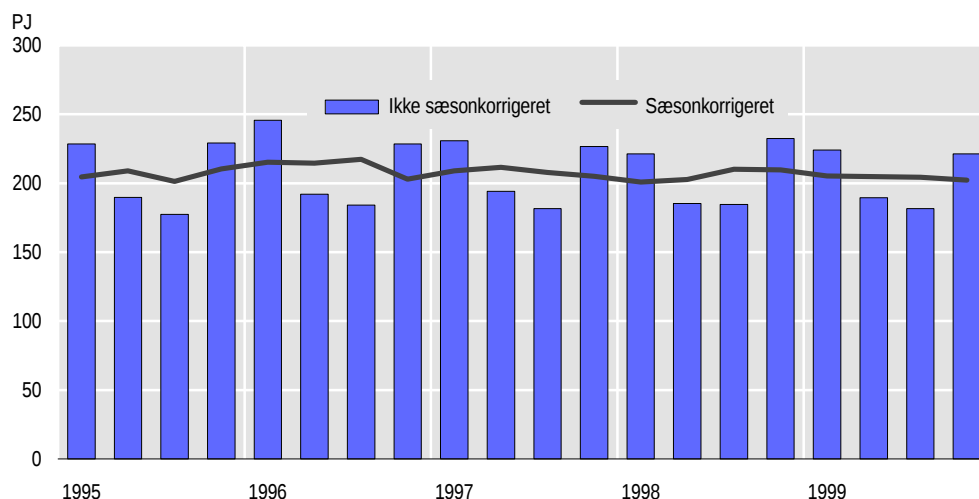
Faldet skyldes bl.a. et varmere efterår

Energiforbruget i Danmark faldt 1 pct. fra 3. kvartal 1999 til 4. kvartal 1999, når der korrigeres for sæsonudsving. Sæsonkorrigering er alene foretaget for det samlede energiforbrug. Forbrug af olieprodukter, naturgas og kul og koks faldt, mens forbrug af vedvarende energi steg fra 4. kvartal 1998 til 4. kvartal 1999. Det ikke korrigerede energiforbrug faldt fra 4. kvartal 1998 til 4. kvartal 1999, hvilket må ses i sammenhæng med et fald i antallet af graddage på 13 pct.

Stor stigning i produktion af energi

Den samlede produktion af energi steg 25 pct. i 4. kvartal af 1999 sammenlignet med samme kvartal året før. Produktion af råolie steg med 44 pct., mens produktion af naturgas steg 1 pct.

Energiforbruget 1. kvartal 1995 - 4. kvartal 1999



Salg af olieprodukter faldt i 4. kvartal

Det samlede salg af motorbenzin og gasolie, der omfatter miljødiesel og fyringsgasolie faldt hhv. 3 pct. og 4 pct., mens salg af flybrændstof steg 2 pct. i 4. kvartal 1999 sammenlignet med 4. kvartal 1998.

Energiindhold

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

Sådan får De mere information

Oplysninger om energiforbruget findes desuden i databanken KSDB.

Kilder og metoder

Statistikken udarbejdes på grundlag af oplysninger indsamlet af Energistyrelsen fra olieselskaberne, private importører af kul og koks, Elsam, Eltra og Elkraft, DEF, Dansk Naturgas A/S og DUC. Kilden til graddage er DMI.

Læs mere om kilder og metode i varedeklarationen på Danmarks Statistiks hjemmeside; www.dst.dk/varedeklaration under emnegruppe; Miljø og energi. Flere oplysninger findes også i bogen *Vejviser i statistikken 1999*.

Næste offentliggørelse

Forbrug og produktion af energi, 1. kvartal 2000 forventes offentliggjort april 2000.

Henvendelse

Michael Petersen, tlf. 39 17 38 76, mpt@dst.dk

Tabel 1. Energiforbrug

	Grad-dage	Olie-produkter	Naturgas	Kul og koks	Vedvarende energi	Elimport, netto	I alt	I alt opgjort i brændsels-ækvivalenter
	antal	TJ						
1. kvartal 1998	1 208	95 757	55 745	74 097	19 371	-9 702	235 268	221 189
2. kvartal 1998	573	85 448	37 133	49 260	19 371	-2 426	188 785	185 264
3. kvartal 1998	270	85 218	28 274	49 959	19 371	760	183 581	184 683
4. kvartal 1998	1 193	103 255	58 459	61 651	19 371	-4 183	238 552	232 482
1. kvartal 1999	1 326	94 151	64 589	61 324	20 250	-6 581	233 732	224 183
2. kvartal 1999	584	88 348	37 518	41 270	20 250	846	188 231	189 459
3. kvartal 1999	104	86 039	29 233	39 037	20 250	2 887	177 447	181 636
4. kvartal 1999	1 042	99 018	56 857	58 539	20 250	-5 479	229 184	221 234

Tabel 2. Salg af udvalgte energiprodukter

	Motorbenzin	Flybrændstof	Gasolie	Anden olie	Elektricitet	Naturgas
	1 000 tons				GWh	1 000 m ³
1. kvartal 1998	460	184	1 008	648	9 319	1 261
2. kvartal 1998	486	175	810	546	7 812	794
3. kvartal 1998	533	218	825	414	7 793	572
4. kvartal 1998	536	204	1 079	641	9 593	1 319
1. kvartal 1999	448	185	1 022	589	9 612	1 461
2. kvartal 1999	513	221	848	509	7 965	794
3. kvartal 1999	528	205	823	478	7 739	585
4. kvartal 1999	519	209	1 029	627	9 381	1 262

Tabel 3. Produktion af energi

	Råolie		Naturgas		Vedvarende energi	I alt
	1 000 tons	TJ	mio. m ³	TJ	TJ	TJ
1. kvartal 1998	2 900	124 716	2 029	80 950	19 182	224 849
2. kvartal 1998	2 780	119 539	1 519	60 597	19 182	199 318
3. kvartal 1998	2 789	119 920	1 443	57 567	19 182	196 669
4. kvartal 1998	2 962	127 376	2 182	87 058	19 182	233 617
1. kvartal 1999	3 181	136 777	2 270	90 790	20 050	247 617
2. kvartal 1999	3 384	145 497	1 588	63 521	20 050	229 069
3. kvartal 1999	3 716	159 785	1 289	51 545	20 050	231 380
4. kvartal 1999	4 275	183 814	2 209	88 379	20 050	292 243