

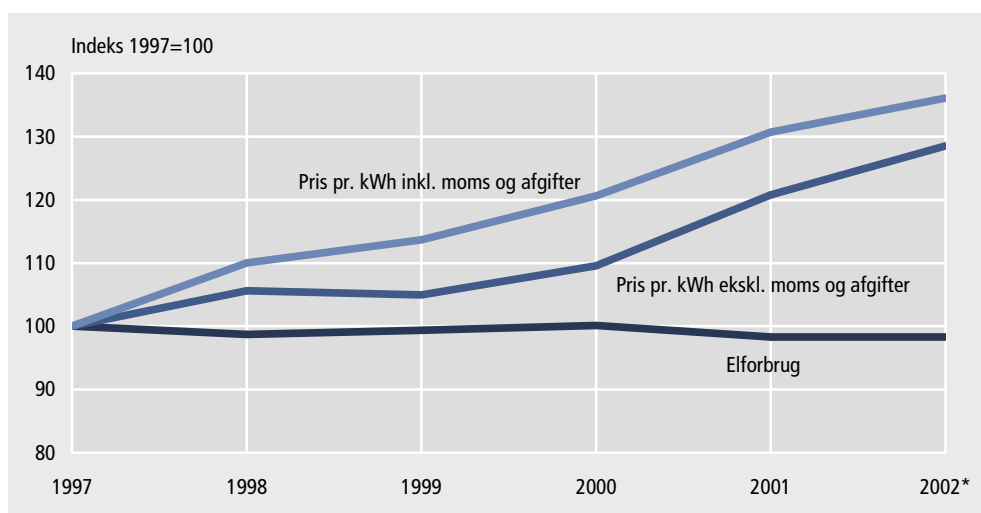


Elprisen stiger, men forbruget er uændret

Husholdningerne er mere opmærksomme på elforbruget

Elprisen steg kraftigt fra 1997 til 2002. Prisen på el steg 36 pct. Fratrækkes moms og afgifter var stigningen 29 pct. De generelle priser steg 13 pct. i samme periode. Husholdningernes forbrug af el har derimod ligget konstant fra 1997 til 2002. På trods af at husholdningerne får flere og flere el-apparater, er det altså muligt at holde elforbruget på samme niveau. Det skyldes, at nye apparater er mere energieffektive, og at husholdningerne er blevet mere opmærksomme på elforbruget.

Figur 1. Husholdningernes elforbrug og elpriser



Høje priser gav fald i forbrug

Elforbruget i husholdninger faldt dog i 1998 og 2001. Det var netop de to år, hvor prisen på el steg mest, omkring 10 pct. Disse to år var klimamæssigt ikke mildere end de andre år, så prisstigninger kan betyde at forbrugerne tænker ekstra meget over, hvor meget el der bruges i de danske hjem.

Tabel 1. Husholdningernes elforbrug og elpriser

	1997	1998	1999	2000	2001	2002*
	Indeks 100 = 1997					
Husholdningernes elforbrug	100,0	98,7	99,4	100,1	98,3	98,3
Pris pr. kWh uden moms og afgifter	100,0	105,6	105,0	109,6	120,8	128,5
Pris pr. kWh med moms og afgifter	100,0	110,0	113,7	120,6	130,7	136,1
Afgiftssats ¹	100,0	113,0	119,8	125,0	127,9	130,8

¹ Inkl. kuldioxidafgift og svovlafgift.



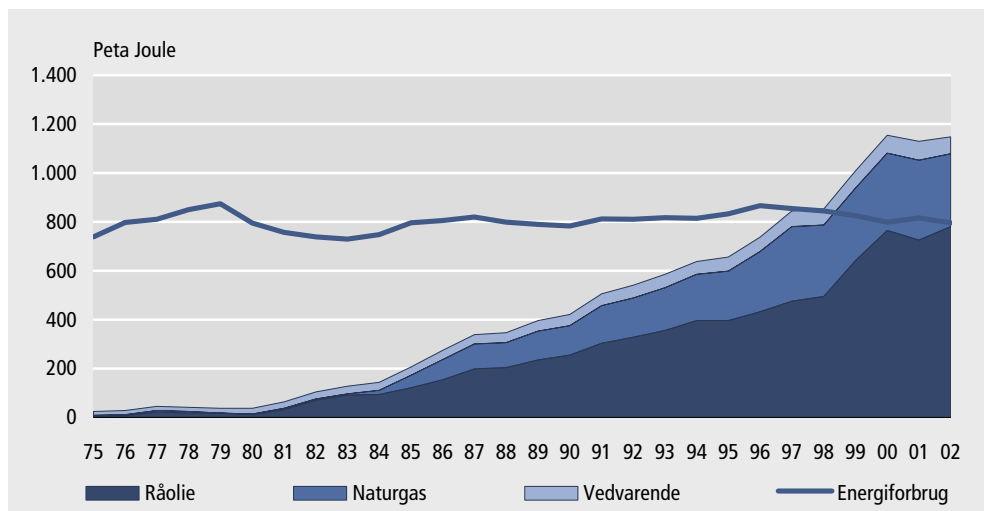
Danmarks energiforbrug
faldt 2 pct.

Energiforbruget i Danmark var 796 Peta Joule (PJ) i 2002. Det var et fald på 2 pct. i forhold til 2001. Energiforbruget har siden 1985 ligget på omkring 800 PJ med mindre udsving, som primært skyldes udsving i el-eksporten og klimatiske forhold.

Danmark er
selvforsynende

Danmark producerer selv 1.148 PJ, og på energiområdet er Danmark således selvforsynende, idet vi producerer 44 pct. mere energi end vi bruger.

Figur 2. Danmarks forbrug og produktion af energi. 1975-2002*



Tabel 2. Danmarks forbrug og produktion af energi

	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2002*
	PJ						
Energiforbrug	738	795	797	783	833	799	796
Produktion i alt	25	37	206	421	657	1 155	1 148
- råolie	7	12	122	255	396	765	780
- naturgas	3	3	50	120	203	317	298
- vedvarende	15	23	34	46	58	74	70

Mere information

Oplysninger om energiforbruget i husholdninger og fordelt på brancher offentliggøres i serien *Miljø og energi* (Statistiske Efterretninger). Endvidere foreligger der oplysninger (de såkaldte energibalancer) fra 1975 og frem til 2002 i sammenlignelig form på www.statistikbanken.dk.

Kilder og metoder

Statistikken udarbejdes på grundlag af flere forskellige kilder. De vigtigste er Udenrigshandelsstatistikken, Varestatistikken samt Tællingen af industriens energiforbrug. Herudover indgår tal fra Energistyrelsen og Dansk Energi.

Næste offentliggørelse

Energiforbrug 2003 forventes offentliggjort november 2004.

Henvendelse

Klaus Balslev Pedersen, tlf. 39 17 32 44, kbp@dst.dk
Agnes Urup, tlf. 39 17 31 83, anu@dst.dk