



Industriens energiforbrug stiger

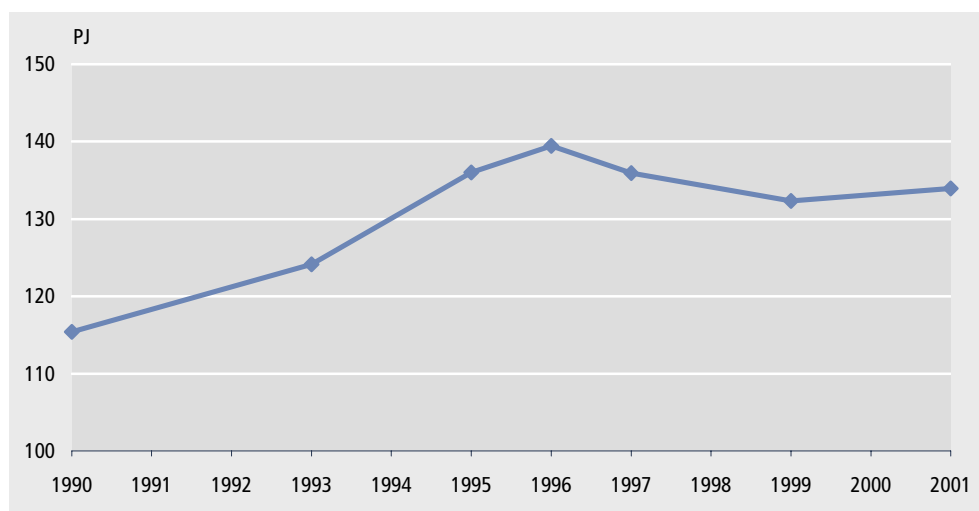
*Samlet stigning på
1 pct...*

Industriens energiforbrug var 1 pct. højere i 2001 end i 1999. Stigningen skyldes først og fremmest, at industrien bruger 3 pct. mere elektricitet og 24 pct. mere fjernvarme. Der er dog også fald for enkelte andre brændselstyper.

*... men naturgas og
fuelolie faldt dog*

Forbruget af støbercinders og fuelolie faldt nemlig med hhv. 16 pct. og 10 pct., og forbruget af naturgas faldt med 1 pct. Forbruget af naturgas i industrien har ellers været stigende siden 1983.

Industriens energiforbrug



Anm. Opgørelsen er ekskl. brændstof til registrerede motorkøretøjer.

*Variation i
brancherne*

Energiforbrugets fordeling på industriens hovedbrancher er angivet i tabel 2. Energiforbruget i råstofudvinding og kemisk industri steg med hhv. 19 og 15 pct. fra 1999 til 2001, mens energiforbruget i træindustrien og transportmiddelindustrien faldt med hhv. 14 og 12 pct.



Tabel 1. Industriens energiforbrug

	Enhed	1999	2001	Ændring i pct.
Energiforbrug i alt	1.000 GJ	132 351	133 943	1
Fast brændsel				
Stenkul	ton	401 495	380 070	-5
Støbericinders, koks og brunkulsbriketter	ton	45 429	38 361	-16
Brænde, savsmuld, brændbart affald mv.	ton	393 915	415 308	5
Olie				
Benzinprodukter (farvet benzin, petroleum)	m ³	1 269	936	-26
Gas- og dieselolie	m ³	126 777	126 043	-1
Fuelolie	ton	268 984	241 508	-10
Spildolie	ton	328	332	1
Petroleumskoks	ton	213 988	247 722	16
Gas				
Flaskegas (LPG)	ton	33 274	36 506	10
Raffinaderigas	ton	291 716	296 776	2
Gasværksgas	1.000 m ³	2 435	2 384	-2
Naturgas	1.000 m ³	999 346	987 610	-1
El	MWh	8 521 543	8 796 724	3
Fjernvarme	1.000 GJ	5 333	6 593	24

Tabel 2. Industriens energiforbrug opgjort på brancher

	1990	1993	1995	1996	1997	1999	2001
	1.000 Giga Joule						
Råstofudvinding og industri i alt	115 407	124 122	136 033	139 420	135 917	132 351	133 943
Råstofudvinding	3 388	3 762	3 720	3 684	3 347	3 739	4 432
Nærings- og nydelsesmiddelindustri	31 021	31 898	34 747	32 691	33 812	32 481	32 892
Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	2 609	2 418	2 168	2 184	2 097	2 143	2 175
Træindustri	4 838	4 998	5 378	5 317	5 501	5 815	5 015
Papir- og grafisk industri	7 184	6 226	6 486	7 384	7 389	7 283	7 254
Mineralolieindustri	16 870	20 201	22 983	25 516	21 075	17 869	17 636
Kemisk industri	8 610	10 003	10 324	11 403	11 356	12 178	14 022
Gummi- og plastindustri mv.	3 100	3 085	3 494	3 503	3 760	3 820	3 618
Sten-, ler- og glasindustri mv.	19 900	22 680	26 054	26 442	26 577	26 268	25 320
Fremstilling og forarbejdning af metal	7 504	7 502	7 992	8 440	8 485	8 746	8 960
Maskinindustri	4 218	4 482	5 164	5 246	5 214	4 959	5 469
Elektronikindustri	1 940	1 798	2 028	2 181	2 122	2 306	2 401
Transportmiddelindustri	1 560	1 756	2 046	2 125	1 962	1 791	1 584
Møbelindustri og anden industri	2 667	3 313	3 449	3 303	3 219	2 954	3 165

Mere information I en artikel i serien *Miljø og energi* (Statistiske Efterretninger), som offentliggøres i august 2002, findes mere detaljerede oplysninger om Industriens Energiforbrug.

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

Energioplysningerne er omregnet til energienheden joule, hvor 1 GJ=10⁹ joule, og 1 PJ=10¹⁵ joule. Tabellerne omfatter alle industrifirmaer med mindst 20 beskæftigede.

Denne statistik er en foreløbig opgørelse, hvilket betyder, at der kan komme mindre justeringer i senere opgørelser.

Næste offentliggørelse Fremtidige offentliggørelser af Industriens energiforbrug er ikke fastlagt.

Henvendelse Agnes Nansen Urup, tlf. 39 17 31 83, anu@dst.dk

Planlagte offentliggørelser

I perioden 2. – 8. juli 2002 planlægger vi at offentliggøre nedenstående numre af *Nyt fra Danmarks Statistik*. Planlagte udgivelser ét år frem finder De på <http://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
03-07-2002	Hjælp efter lov om aktiv socialpolitik (år) 2001	272	nr. 272, 22-06-2001
04-07-2002	Nye virksomheder 2000	273	nr. 278, 26-06-2001
04-07-2002	Udbetalinger af arbejdsløshedsdagpenge maj 2002	274	nr. 240, 13-06-2002
05-07-2002	Industriens ordre- og omsætningssituation maj 2002	275	nr. 228, 07-06-2002
08-07-2002	CO ₂ -udslip fra industrien 2001	276	nr. 507, 19-12-2000
08-07-2002	Forbrug og produktion af energi 1. kvartal 2002	277	nr. 163, 29-04-2002
08-07-2002	Konkurser juni 2002	278	nr. 231, 10-06-2002
08-07-2002	Tvangsauktioner juni 2002	279	nr. 232, 10-06-2002

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