

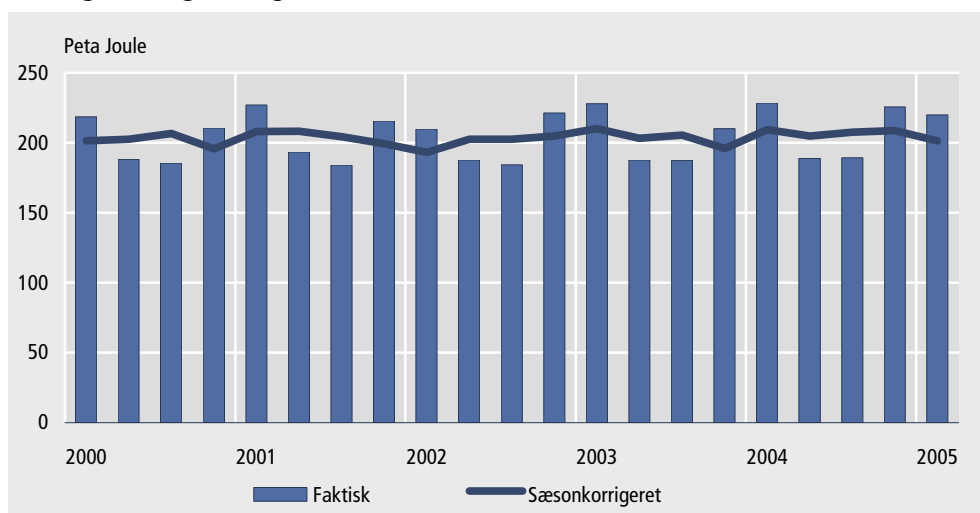


Lun januar giver lavere energiforbrug

*Energiforbruget faldt
i 1. kvartal*

Energiforbruget i 1. kvartal faldt 4 pct. i forhold til samme kvartal sidste år. Det skyldes primært, at vejret i januar var mildt. I januar var energiforbruget 14 pct. lavere i forhold til januar sidste år. Forbruget af kul og koks var en tredjedel lavere end normalt. I februar og marts var det samlede energiforbrug på normalt niveau.

Forbrug af energi (korrigeret for handel med el)



Gasproduktionen steg

Produktionen af naturgas satte rekord, idet 2.815 mio. m³ blev hentet op af Nordsøen. Det skyldes den direkte gasledning fra Nordsøen til Holland, som giver en stor eksport. Produktionen af råolie i Nordsøen lå på normalt niveau i 1. kvartal.

Mere information

Læs mere om energiforbrug i *Miljø og energi* (Statistiske Efterretninger), og på www.statistikbanken.dk/ENE7.

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 på www.dst.dk/varedeklaration/1122.

Næste offentliggørelse

Forbrug og produktion af energi 2. kvrt. 2005 forventes offentliggjort 30. september 2005.

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	Vedvarende energi	El-import, netto	I alt	I alt opgjort i brændsels-ækvivalenter
	antal	TJ						
1. kvartal 2003	1 451	89 850	69 141	67 490	29 669	-11 524	244 627	227 905
2. kvartal 2003	518	79 545	40 333	54 616	29 669	-6 714	197 450	187 707
3. kvartal 2003	133	79 063	28 540	60 703	29 669	-4 320	193 656	187 388
4. kvartal 2003	1 048	87 683	56 477	56 331	29 669	-8 194	221 966	210 077
1. kvartal 2004	1 385	88 327	67 272	60 719	31 978	-8 194	240 102	228 212
2. kvartal 2004	554	79 869	41 155	36 505	31 978	-3 17	189 189	188 729
3. kvartal 2004	192	80 004	30 964	36 091	31 978	4 190	183 228	189 308
4. kvartal 2004	982	88 612	55 599	64 084	31 978	-6 030	234 242	225 492
1. kvartal 2005	1 365	86 598	65 689	46 388	31 978	-4 442	226 210	219 764

¹ Antal af graddage opgøres som antal dage, hvor middel-udetemperaturen er under 17° C, multipliceret med temperaturdifferencen i forhold til 17° C.

² 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 2003	450	159	1 016	441	9 776	1 560
2. kvartal 2003	513	197	845	235	8 072	846
3. kvartal 2003	511	196	864	208	7 955	557
4. kvartal 2003	488	188	961	345	9 401	1 276
1. kvartal 2004	455	197	1 029	307	9 809	1 519
2. kvartal 2004	499	216	864	222	8 179	861
3. kvartal 2004	499	231	877	192	8 066	607
4. kvartal 2004	487	217	984	329	9 510	1 221
1. kvartal 2005	435	209	987	325	9 695	1 473

Tabel 3. Produktion af energi

	Råolie		Naturgas		Vedvarende energi	I alt
	1 000 tons	TJ	mio. m ³	TJ	TJ	TJ
1. kvartal 2003	4 660	200 385	2 452	97 941	28 077	326 404
2. kvartal 2003	4 460	191 771	1 587	63 377	28 077	283 225
3. kvartal 2003	4 486	192 892	1 477	58 981	28 077	279 951
4. kvartal 2003	4 702	202 200	1 998	79 812	28 077	310 089
1. kvartal 2004	4 522	194 430	2 209	88 240	29 906	312 576
2. kvartal 2004	4 947	212 727	1 804	72 042	29 906	314 676
3. kvartal 2004	4 794	206 121	2 199	87 840	29 906	323 867
4. kvartal 2004	5 000	214 990	2 727	108 928	29 906	353 825
1. kvartal 2005	4 744	203 981	2 815	112 447	29 906	346 334