

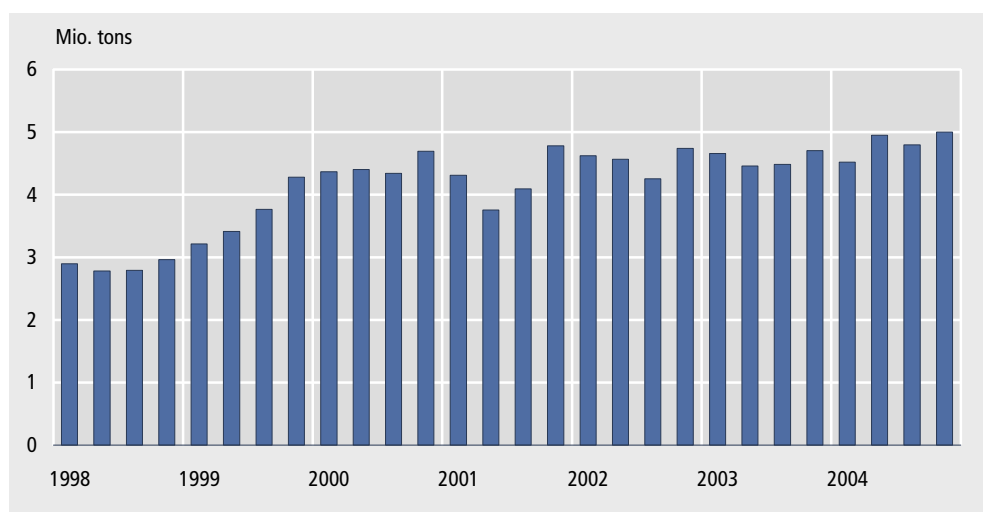


## Nordsøen sætter igen rekord

*Endnu mere  
olie og gas*

Produktionen af råolie i Nordsøen har sat ny rekord. Produktionen nåede op på 5 mio. tons i 4. kvartal, en stigning 4 pct. i forhold til 3. kvartal. Produktionen af naturgas satte også rekord, idet der blev produceret 2.727 mio. m<sup>3</sup>.

### Produktion af råolie i Nordsøen



*Stigning i  
energiforbruget*

Energiforbruget i 4. kvartal 2004 steg 2 pct. i forhold til samme kvartal året før. Stigningen skete på trods af, at vejret var varmere end i 4. kvartal 2003.

*Mere information*

Læs mere om energiforbrug i *Miljø og energi* (Statistiske Efterretninger), og på [www.statistikbanken.dk/ene7](http://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 om kilder og metode på [www.dst.dk/varedeklaration/1122](http://www.dst.dk/varedeklaration/1122).

*Næste offentliggørelse*

*Forbrug og produktion af energi 1. kv. 2005* udkommer 30. juni 2005.

*Henvendelse*

Klaus Balslev Pedersen, tlf. 39 17 32 44, [kbp@dst.dk](mailto: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 (J). 1 PJ (petajoule) =  $10^{15}$  J, og 1 TJ (terajoule) =  $10^{12}$  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						
4. kvartal 2002	1 220	94 816	61 676	58 805	26 832	-8 546	233 583	221 181
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	88 338	67 272	60 719	31 978	-8 194	240 113	228 223
2. kvartal 2004	554	79 869	41 155	36 505	31 978	- 317	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	53 757	31 978	-6 030	223 915	215 165

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

<sup>2</sup> Energiindholdet i den mængde brændsel, der medgår til produktion af en given mængde el, fjernvarme eller bygas. For olie, kul, naturgas og vedvarende energi m.m. 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 <sup>3</sup>
4. kvartal 2002	492	171	961	642	9 631	1 371
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	1 028	308	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

**Tabel 3. Produktion af energi**

	Råolie	Naturgas	Vedvarende energi	I alt		
	1 000 tons	TJ	mio. m <sup>3</sup>	TJ		
			TJ	TJ		
4. kvartal 2002	4 742	203 887	2 379	94 907	25 780	324 574
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	87 864	29 906	312 201
2. kvartal 2004	4 947	212 727	1 804	71 736	29 906	314 369
3. kvartal 2004	4 794	206 121	2 199	87 466	29 906	323 493
4. kvartal 2004	5 000	214 990	2 727	108 464	29 906	353 361