

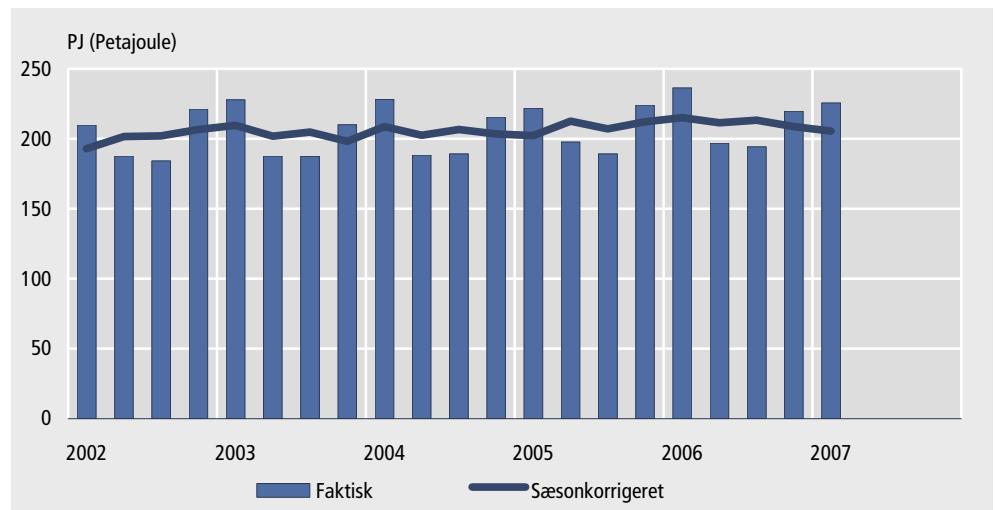


Varmt 1. kvartal gav fald i energiforbruget

Energiforbruget faldt i 1. kvrt.

Energiforbruget er faldet med 4,5 pct. i 1. kvartal 2007 i forhold til samme kvartal sidste år, når der korrigeres for energiforbruget anvendt til produktion af el til eksport. Det lavere energiforbrug skal bl.a. ses i sammenhæng med det relativt varme vejr i 1. kvartal. Forbruget af kul og koks er faldet 20,9 pct., mens forbruget af naturgas er faldet med 13,4 pct. Forbruget af olie er steget med 4,4 pct. El-eksporten er faldet i forhold til samme kvartal sidste år, men ligger stadig på et højt niveau.

Forbrug af energi (korrigeret for udenrigshandel med el)



Stort fald i olie- og gasproduktionen

Der var et stort fald i produktionen af naturgas på 21,4 pct. i 1. kvartal i forhold til samme kvartal sidste år. Faldet skyldes et lavere aftag i marts måned. Faldet i olieproduktionen var ligeledes markant i 1. kvartal. Der blev produceret 12,2 pct. mindre end i samme kvartal sidste år.

Mere information

Få flere oplysninger om energiforbrug i serien *Miljø og energi* (Statistiske Efterretninger) og på www.dst.dk/stattabel/289.

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. 2007 udkommer 14. september 2007.

Henvendelse

Lene M. Johansen, tlf. 39 17 33 63, lmj@dst.dk

Tabel 1. Forbrug af energi

	Graddage ¹	Olie-produkter	Naturgas	Kul og koks	Vedvarende energi	El-import, netto	I alt	I alt opgjort i brændselsækvivalenter ²
	antal	PJ						
1. kv. 2005	1 365	86,6	65,7	46,4	33,5	-4,4	227,7	221,7
2. kv. 2005	574	82,9	39,8	33,3	33,5	3,5	193,0	197,8
3. kv. 2005	170	80,1	29,5	32,7	33,5	5,7	181,5	189,3
4. kv. 2005	959	84,5	52,7	52,9	33,5	0,2	223,8	224,1
1. kv. 2006	1 550	90,7	68,0	67,7	33,5	-10,0	250,0	236,3
2. kv. 2006	574	82,3	39,5	49,4	33,5	-3,3	201,4	196,9
3. kv. 2006	56	82,1	30,9	54,6	33,5	-2,9	198,3	194,4
4. kv. 2006	728	92,1	53,5	61,3	33,5	-8,8	231,7	219,7
1. kv. 2007	1 121	94,7	58,8	53,6	33,5	-6,3	234,3	225,6
		pct. i forhold til tilsvarende kvartal året før						
1. kv. 2007	-27,7	4,4	-13,4	-20,9	0,0	-36,6	-6,3	-4,5

¹ Antallet af graddage bliver opgjort som antal dage, hvor middel-udetemperaturen er under 17 C, multipliceret med temperaturforskellen 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 m.m. er der ingen forskel mellem en energimængde angivet i direkte energiindhold og i brændselsækvivalent.

Tabel 2. Produktion af energi

	Råolie		Naturgas		Vedvarende energi ¹	I alt
	1 000 ton	PJ	mio. m ³	PJ	PJ	PJ
1. kv. 2005	4 717,6	202,9	2 815,4	112,0	31,3	346,1
2. kv. 2005	4 711,3	202,6	2 207,3	87,8	31,3	321,6
3. kv. 2005	4 566,0	196,3	1 908,2	75,9	31,3	303,5
4. kv. 2005	4 425,1	190,3	2 541,8	101,1	31,3	322,6
1. kv. 2006	4 271,0	183,7	2 441,4	97,1	31,3	312,0
2. kv. 2006	4 204,1	180,8	2 952,1	117,4	31,3	329,4
3. kv. 2006	3 968,6	170,6	2 222,2	88,4	31,3	290,3
4. kv. 2006	4 336,1	186,5	2 547,6	101,3	31,3	319,0
1. kv. 2007	3 749,7	161,2	1 918,1	76,3	31,3	268,8
		pct. i forhold til tilsvarende kvartal året før				
1. kv. 2007	-12,2	-12,2	-21,4	-21,4	0,0	-13,9

¹ Kvartalstallene er opgjort som en fjerdedel af årets produktion.