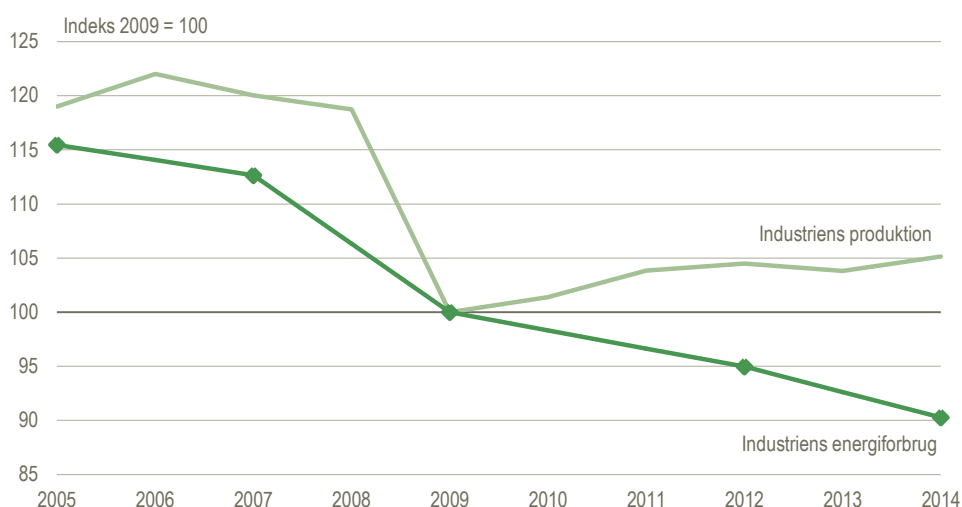


Industrien bruger mindre energi

Industriens energiforbrug falder fortsat. Fra 2012 til 2014 er energiforbruget faldet med 4,7 mio. GJ svarende til 5 pct. I forhold til 2005 er der tale om en nedgang på 22 pct. Selvom industriens produktion er steget med ca. 5 pct. siden 2009, fortsætter energiforbruget med at falde. Industriens energiforbrug toppede i 1996, men har siden været konstant faldende med en reduktion på 35 pct. frem til 2014.

Industriens energiforbrug og produktion



Mindre energiforbrug i de fleste brancher

I langt de fleste brancher har virksomhederne oplevet et fald i energiforbruget. Det største mængdemæssige fald skal findes i *plast-, glas og betonindustrien*, hvor energiforbruget faldt med 1,3 mio. GJ. Relativt set faldt energiforbruget mest i branchen *møbel og anden industri mv.*, som faldt knap 43 pct., mens produktionen steg med 23 pct. i denne branche i samme periode.

Industriens energiforbrug opgjort på brancher

	2012	2014	Ændring 2012-2014	
	1.000 GJ			pct.
Råstofvindning og industri i alt	95 260	90 544	-4 716	-5,0
Råstofvindning	2 489	2 386	-103	-4,1
Føde-, drikke- og tobaksvarerindustri	23 607	22 735	-872	-3,7
Tekstil- og læderindustri	672	595	-77	-11,5
Træ- og papirindustri, trykkerier	5 472	4 971	-501	-9,2
Olieraffinaderier mv.	16 806	17 549	743	4,4
Kemisk industri	7 887	7 426	-461	-5,8
Medicinalindustri	2 889	2 360	-529	-18,3
Plast-, glas- og betonindustri	20 915	19 571	-1 344	-6,4
Metalindustri	5 653	5 896	243	4,3
Elektronikindustri	671	594	-77	-11,5
Fremstilling af elektrisk udstyr	633	551	-82	-13,0
Maskinindustri	4 176	3 754	-422	-10,1
Transportmiddelindustri	643	582	-61	-9,5
Møbel og anden industri mv.	2 747	1 574	-1 173	-42,7

Størst nedgang i forbruget af olieprodukter

Det største mængdemæssige fald i energiforbruget vedrører forbruget af olieprodukter, som er faldet med knap 3 mio. GJ svarende til ca. 20 pct. fra 2012 til 2014. Der er også sket betydelige fald i forbruget af fjernvarme, som er faldet med 32,7 pct., og fast brændsel, som er faldet med 16,9 pct. fra 2012 til 2014.

Omvendt har industrien brugt mere af gasrelaterede energityper, som i perioden er steget med 1,7 mio. GJ eller 4 pct. Denne stigning skyldes hovedsagligt, at industrien bruger mere naturgas, og naturgas udgør i 2014 knap 31 pct. af industriens samlede energiforbrug. Elforbruget har været uændret i perioden fra 2012 til 2014, og er den energitype som industrien bruger næstmest af.

Industriens energiforbrug opgjort på energityper

	2012	2014	Ændring 2012-2014	
	1.000 GJ			pct.
Energiforbrug i alt	95 260	90 544	-4 716	-5,0
Fast brændsel	10 023	8 328	-1 695	-16,9
Stenkul	4 139	3 725	-414	-10,0
Støbericinders, koks og brunkulsbriketter	594	583	-11	-1,9
Brænde, savsmuld, brændbart affald mv.	5 290	4 020	-1 270	-24,0
Olie	15 038	12 058	-2 980	-19,8
Benzinprodukter (farvet benzin, petroleum)	58	16	-42	-71,7
Gas- og dieselolie	2 533	1 313	-1 220	-48,2
Fuelolie, petroleumskoks og spildolie	12 447	10 728	-1 719	-13,8
Gas	41 624	43 283	1 659	4,0
Flaskegas (LPG) og raffinaderigas	14 867	15 257	390	2,6
Naturgas	26 607	27 748	1 141	4,3
Bygas og biogas	150	277	127	84,8
El	23 417	23 406	-11	0,0
Fjernvarme	5 158	3 469	-1 689	-32,7

Mere information: Se flere tal i Statistikbanken på www.dst.dk/stattabel/937, bl.a. det samlede energiforbrug fordelt på kommuner. Tal for Industriens produktion kan ses på www.statistikbanken.dk/prod01.

Tabeller på et mere detaljeret brancheniveau kan findes i Statistikbanken på www.statistikbanken.dk/ene3h i forbindelse med offentliggørelsen af *Energiregnskab for Danmark 2014* i november 2015.

Industriens energiforbrug har siden 2005 været gennemført i 2007, 2009, 2012 og 2014.

Læs mere om *Erhvervenes energiforbrug (industrien)* på emnesiden www.dst.dk/emner/energiforbrug

Kilder og metoder: Flere oplysninger om kilder og metoder kan findes på Danmarks Statistiks hjemmeside i [kvalitetsdeklarationen](#)

Energioplysningerne er omregnet til energienheden joule, hvor 1 GJ = 1 000 000 000 joule. Tabellerne omfatter alle industriarbejdspladser tilhørende firmaer med mindst 20 ansatte.

Statistikken er delvist finansieret af Energistyrelsen.

Næste offentliggørelse: *Erhvervenes energiforbrug (industrien) 2016* udkommer uge 32 i 2017.

Henvendelse: Morten Halkjær, tlf. 39 17 37 44, mwh@dst.dk