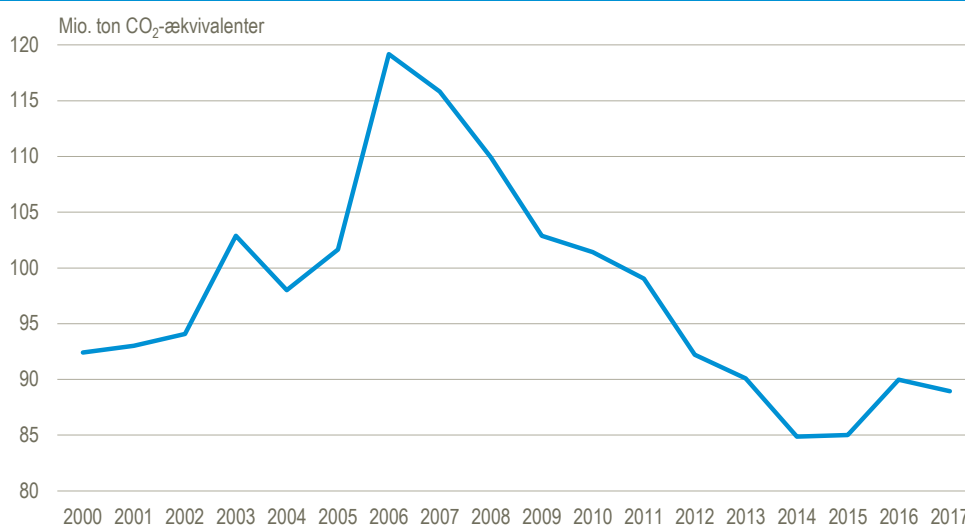


Fald i udslip af drivhusgasser i 2017

Udslippet af drivhusgasser fra danske økonomiske aktiviteter, der bidrager til BNP, var 88,9 mio. ton CO₂-ækvivalenter i 2017. Det er et fald på 1 pct. i forhold til 2016. Faldet på 1 pct. dækker over et større fald på 18 pct. i udslippet fra forsyningsvirksomhed og en mindre stigning på 2 pct. for handel og transport, især international skibstrafik. Faldet inden for forsyningsvirksomhed skal ses i sammenhæng med en enkeltstående stigning året før på 12 pct.

Udslip af drivhusgasser fra danske økonomiske aktiviteter



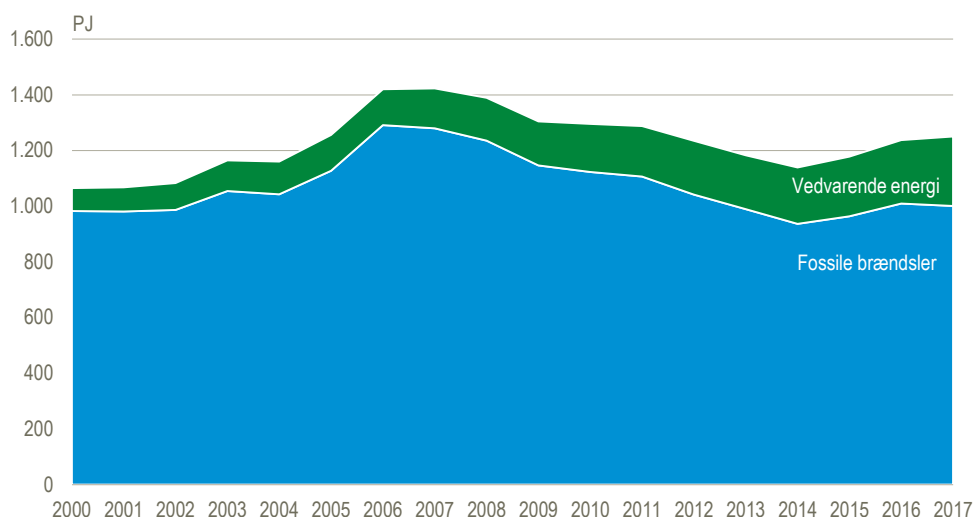
Anm.: Udslip forårsaget af dansk opererede skibe, fly og køretøjers bunkring i udlandet er medregnet. Drivhusgasserne er ekskl. CO₂ fra biomasse.

CO₂-ækvivalenter er det samlede opvarmingspotentiale, omregnet til en fælles enhed, af drivhusgasserne CO₂, N₂O, CH₄ og industrielle gasser.

Stigende andel af vedvarende energi

Der har været et fald i udslippet af drivhusgasser på trods af en stigning i det samlede energiforbrug fra 2016 til 2017, fordi andelen af vedvarende energi har været stigende fra 18 pct. i 2016 til 20 pct. i 2017. Vedvarende energikilder omfatter biomassebaseret brændsel fx træpiller og andre vedvarende energikilder fx vindkraft.

Udvikling i bruttoenergiforbruget fordelt på fossile brændsler og vedvarende energi



Ændringer i udslip af drivhusgasser fra 2016 til 2017

Udslip af drivhusgasser fra husholdninger var i 2017 8,4 mio. ton CO₂-ækvivalenter, hvilket er på niveau med udslippet i 2016. Bidraget fra husholdninger har været svagt faldende i perioden 2000 til 2017. Erhvervene udledte i alt 80,6 mio. ton CO₂-ækvivalenter, hvoraf 39,7 mio. ton CO₂-ækvivalenter var udslip fra dansk opererede skibe, fly og køretøjers bunkring i udlandet. Udledningen fra de indenlandske aktiviteter har været faldende siden 2000 (minus 34 pct.) som følge af effektivisering af energiudnyttelsen, udvikling af vedvarende energi og udflytning af aktiviteter til udlandet. Udledningen fra dansk opererede skibe, fly og køretøjer i udlandet har i samme periode været stigende (+101 pct.).

Udslip af drivhusgasser¹ fra dansk økonomi

	2000	2010	2015	2016	2017	Fordeling i 2017	Ændring 2016 til 2017
	1.000 ton CO ₂ -ækvivalenter					pct.	
I alt inkl. udslip i udland mv., ekskl. forbrænding af biomasse	92 415	101 407	85 020	89 961	88 949	100	-1,1
Husholdninger	10 672	9 840	8 409	8 375	8 393	9,4	0,2
Brancher i alt	81 743	91 567	76 611	81 585	80 555	90,6	-1,3
<i>Heraf dansk opererede skibe, fly og køretøjers bunkring i udlandet</i>	<i>19 743</i>	<i>37 453</i>	<i>35 864</i>	<i>38 852</i>	<i>39 732</i>	<i>44,7</i>	<i>2,3</i>
Landbrug, skovbrug og fiskeri	13 970	12 582	12 151	12 315	12 524	14,1	1,7
Råstofindvinding	2 833	2 204	1 887	1 785	1 824	2,1	2,2
Industri	9 408	6 015	5 811	6 004	6 116	6,9	1,9
Forsyningsvirksomhed	26 444	23 763	12 179	13 620	11 211	12,6	-17,7
Bygge og anlæg	1 078	1 529	1 433	1 478	1 497	1,7	1,3
Handel og transport mv. ²	26 558	43 730	41 662	44 859	45 851	51,5	2,2
Øvrige brancher ³	1 452	1 743	1 489	1 525	1 533	1,7	0,5
Brancher i alt ekskl. bunkring i udlandet	62 000	54 114	40 747	42 733	40 823	45,9	-4,5

¹ Drivhusgasser eksklusiv CO₂ fra biomasse.

² Udslip forårsaget af dansk opererede skibe, fly og køretøjers bunkring i udlandet indgår i handel og transport mv.

³ Øvrige brancher omfatter: Information og kommunikation, Finansiering og forskning, Ejendomshandel og udlejning af erhvervsjendomme, Boliger, Erhvervsservice, Offentlig administration, undervisning og sundhed samt Kultur, fritid og anden service.

Mere information: Se mere detaljerede oplysninger på www.dst.dk/stattabel/2310 i Statistikbanken.

Kilder og metoder: Opstillingen af emissionsregnskabet foretages ved at tage udgangspunkt i Danmarks Statistiks energiregnskab for Danmark samt branche- og energivarespecifikke emissionskoefficienter, der indhentes eller beregnes på baggrund af oplysninger fra DCE, Nationalt Center for Miljø og Energi, Aarhus Universitet. Der suppleres desuden med oplysninger fra DCE om ikke-energirelaterede udslip. Drivhusgas-emissionen inkluderer udslip fra kuldioxid ekskl. biomasse, metan (CH₄), lattergas (N₂O) og F-gasser (HFC, PFC og SF₆). Data for 2017 er baseret på Energiregnskab for Danmark 2017, der udkom 15. juni 2018 samt emissionskoefficienter og ikke-energirelaterede emissioner fra året før, hvor sidstnævnte dog er fremskrevet med indikatorer, fx landbrugets husdyrsbestand og produktionsindeks for beton- og teglværksindustrien.

I [statistikdokumentationen](#) er der en mere omfattende beskrivelse af kilder og metoder. Se også [emnesiden](#).

Næste offentliggørelse: *Emissionsregnskab 2018* udkommer uge 38 i 2019.

Henvendelse: Leif Hoffmann, tlf. 39 17 34 96, lhf@dst.dk
Bo Siemsen, tlf. 39 17 30 69, bsm@dst.dk