

Pressemitteilung 301/2018 vom 11. Dezember 2018

CO₂-Emissionen 2016: Endenergieverbrauch verursacht 18 Tausend Tonnen weniger CO₂

Nach Berechnungen des Thüringer Landesamtes für Statistik ist in Thüringen im Jahr 2016 der energiebedingte CO₂-Ausstoß um 18 Tausend Tonnen gesunken. Die Kohlendioxidemissionen aus dem Endenergieverbrauch verringerten sich damit nur unwesentlich gegenüber dem Jahr 2015 und hielten das Vorjahresniveau von 16,1 Millionen Tonnen CO₂.

Wenn auch besonders witterungsbedingt der Bedarf an Energie des Sektors Haushalte und Gewerbe, Handel, Dienstleistungen sowie übrige Verbraucher um 1,8 Prozent gestiegen ist, so verringerte sich hier der CO₂-Ausstoß um 2,1 Prozent. Das entsprach einer Reduzierung der CO₂-Emissionen um 153 Tausend Tonnen gegenüber dem CO₂-Ausstoß von 2015. Anteilig verursachte dieser Sektor 44,4 Prozent des gesamten energiebedingten Kohlendioxidausstoßes im Jahr 2016.

Auch die Thüringer Industriebetriebe verbrauchten mehr Energie als 2015 (+ 6,8 Prozent). Dieser Mehrverbrauch an Energie verursachte im Jahr 2016 aber verhältnismäßig weniger CO₂-Emissionen. So erhöhten sie sich in diesem Verbrauchssektor um 1,8 Prozent (88 Tausend Tonnen CO₂). Der CO₂-Ausstoß des Bereiches Verkehr erhöhte sich um 1,2 Prozent. Das entsprach einem Anstieg der Emissionsmenge um 47 Tausend Tonnen CO₂.

Gegenüber dem Jahr 1990 verringerten sich im Jahr 2016 die energiebedingten CO₂-Emissionen insgesamt um mehr als die Hälfte. Während die Industriebetriebe und der Bereich Haushalte, Handel, Gewerbe und Dienstleistungen ihre durch den Energieverbrauch entstandenen Emissionen drastisch reduzierten, stieg der CO₂-Ausstoß des Sektors Verkehr um 14,0 Prozent an.

Bitte beachten:

Basierend auf der Energiebilanz des Freistaates erfolgt im Thüringer Landesamt für Statistik die Berechnung der energiebedingten CO₂-Emissionen. Hierfür wird vor allem der Verbrauch von fossilen kohlenstoffhaltigen Energieträgern mit brennstoffspezifischen Emissionsfaktoren belastet. Diese werden vom Umweltbundesamt verbindlich für alle Länder und den Bund zur Verfügung gestellt.

Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht.

Herausgeber:

Thüringer Landesamt für Statistik
Grundsatzfragen und Presse

Kontakt:

Telefon 03 61 57 331-91 11 / 91 13
Telefax 03 61 57 331-96 98

presse@statistik.thueringen.de
www.statistik.thueringen.de
www.twitter.com/statistik_tls

Postanschrift:

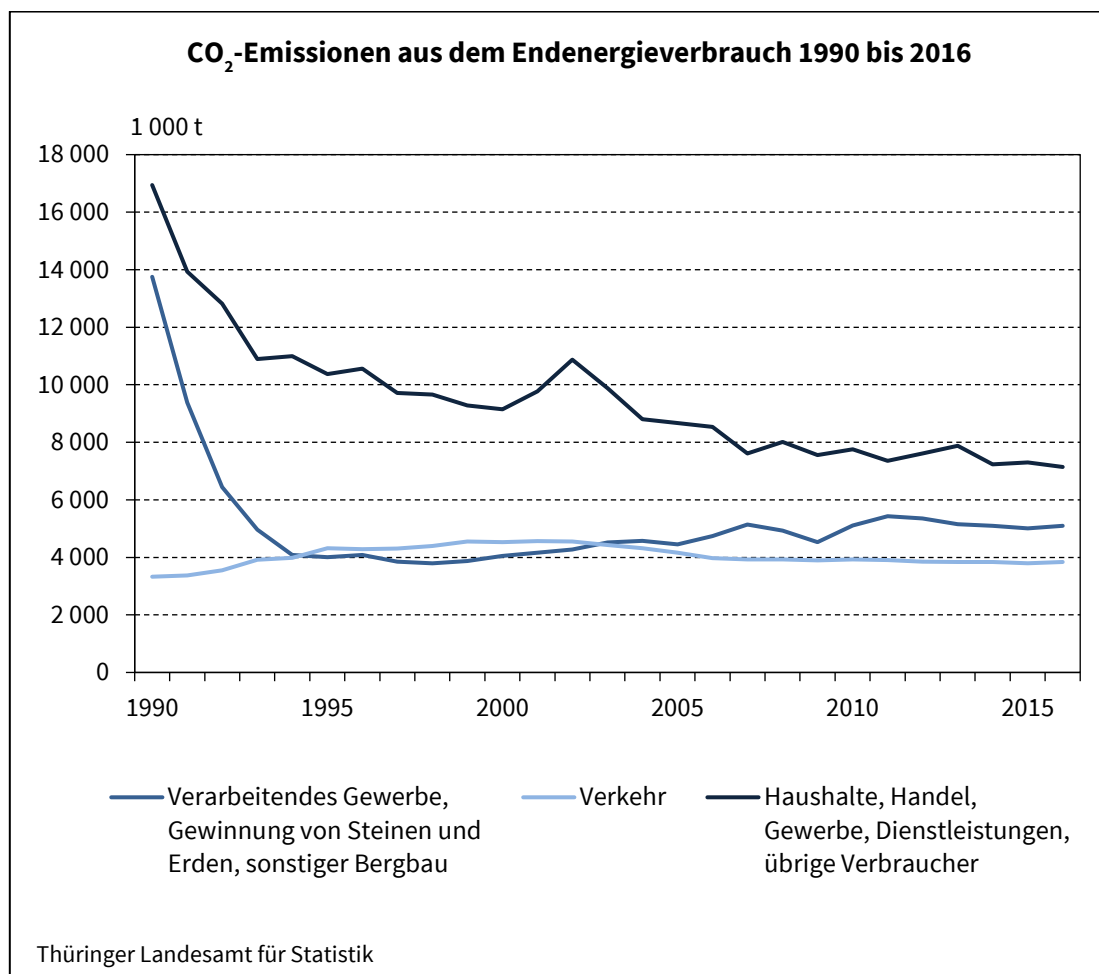
Thüringer Landesamt für Statistik
Postfach 90 01 63
99104 Erfurt

Weitere Auskünfte erteilt:

Sylvia Brück

Telefon: 03 61 57 334-32 43

E-Mail: sylvia.brueck@statistik.thueringen.de



Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht.

Herausgeber:

Thüringer Landesamt für Statistik
Grundsatzfragen und Presse

Kontakt:

Telefon 03 61 57 331-91 11 / 91 13
Telefax 03 61 57 331-96 98

presse@statistik.thueringen.de
www.statistik.thueringen.de
www.twitter.com/statistik_tls

Postanschrift:

Thüringer Landesamt für Statistik
Postfach 90 01 63
99104 Erfurt

**CO₂ - Emissionen^{*)} aus dem Endenergieverbrauch (Verursacherbilanz)
 1990 bis 2016 nach Emittentensektoren**

Jahr	Emissionen insgesamt	Davon			
		Verarbeitendes Gewerbe, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	Verkehr	darunter Straßen- verkehr	Haushalte, Handel, Gewerbe, Dienstleistungen, Sonstige
1 000 t CO ₂					
1990	33 367	13 226	3 372	2 809	16 768
1991	26 523	9 207	3 418	3 008	13 898
1992	22 735	6 454	3 603	3 274	12 678
1993	20 046	5 590	3 970	3 655	10 486
1994	19 041	4 056	4 041	3 749	10 944
1995	18 690	3 993	4 350	4 167	10 346
1996	19 094	4 132	4 322	4 151	10 640
1997	18 076	3 891	4 343	4 151	9 841
1998	17 967	3 817	4 427	4 209	9 723
1999	17 802	3 890	4 584	4 365	9 328
2000	17 799	4 056	4 563	4 308	9 180
2001	18 561	4 166	4 598	4 221	9 798
2002	19 750	4 289	4 584	4 234	10 878
2003	18 876	4 513	4 454	4 024	9 908
2004	17 727	4 557	4 347	4 065	8 823
2005	17 321	4 449	4 187	3 919	8 685
2006	17 270	4 727	3 995	3 755	8 548
2007	16 702	5 138	3 954	3 704	7 610
2008	16 885	4 919	3 954	3 707	8 012
2009	15 978	4 512	3 914	3 697	7 552
2010	16 807	5 098	3 955	3 719	7 754
2011	16 698	5 417	3 923	3 699	7 358
2012	16 819	5 339	3 871	3 647	7 609
2013	16 878	5 155	3 840	3 624	7 883
2014	16 163	5 093	3 837	3 620	7 233
2015	16 103	5 012	3 796	3 599	7 296
2016	16 085	5 100	3 843	3 657	7 143

1) Die Angaben bis 2013 wurden auf der Grundlage der vom Umweltbundesamt vollständig überarbeiteten CO₂-Emissionsfaktoren einer Revision unterzogen.

Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht.

Herausgeber:
 Thüringer Landesamt für Statistik
 Grundsatzfragen und Presse

Kontakt:
 Telefon 03 61 57 331-91 11 / 91 13
 Telefax 03 61 57 331-96 98

presse@statistik.thueringen.de
 www.statistik.thueringen.de
 www.twitter.com/statistik_tls

Postanschrift:
 Thüringer Landesamt für Statistik
 Postfach 90 01 63
 99104 Erfurt