



---

# Thüringer Landesamt für Statistik

---

**Pressemitteilung 319/2017**

Erfurt, 29. November 2017

## **Ausstoß energiebedingter CO<sub>2</sub>-Emissionen 2015 auf Vorjahresniveau**

Nach Berechnungen des Thüringer Landesamtes für Statistik ist in Thüringen im Jahr 2015 der CO<sub>2</sub>-Ausstoß geringfügig gesunken. Die Kohlendioxidemissionen verringerten sich gegenüber dem Jahr 2014 um 0,4 Prozent auf 16,1 Millionen Tonnen CO<sub>2</sub>.

Wenn auch besonders witterungsbedingt der Bedarf an Energie des Sektors Haushalte und Gewerbe, Handel, Dienstleistungen sowie übrige Verbraucher um 4,1 Prozent gestiegen ist, erhöhte sich hier der CO<sub>2</sub>-Ausstoß nur um 0,9 Prozent. Anteilig verursachte dieser Sektor 45,3 Prozent des gesamten energiebedingten Kohlendioxidausstoßes.

Dagegen ging ein fast konstanter Energieverbrauch der Thüringer Industriebetriebe (+ 0,4 Prozent) mit sinkendem CO<sub>2</sub>-Ausstoß (- 1,6 Prozent) einher. Der CO<sub>2</sub>-Ausstoß des Bereiches Verkehr verringerte sich um 1,1 Prozent.

Gegenüber dem Basisjahr 1990<sup>1)</sup> verringerten sich im Jahr 2015 die energiebedingten CO<sub>2</sub>-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 CO<sub>2</sub>-Ausstoß des Sektors Verkehr um 12,6 Prozent an.

1) Bezugsjahr für Aussagen zu energiepolitischen Zielen

### **Bitte beachten:**

Basierend auf der Energiebilanz des Freistaates erfolgt im Thüringer Landesamt für Statistik die Berechnung der energieverbrauchsbedingten CO<sub>2</sub>-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.

### **Weitere Auskünfte erteilt:**

Sylvia Brück

Telefon: 0361 57334-3243

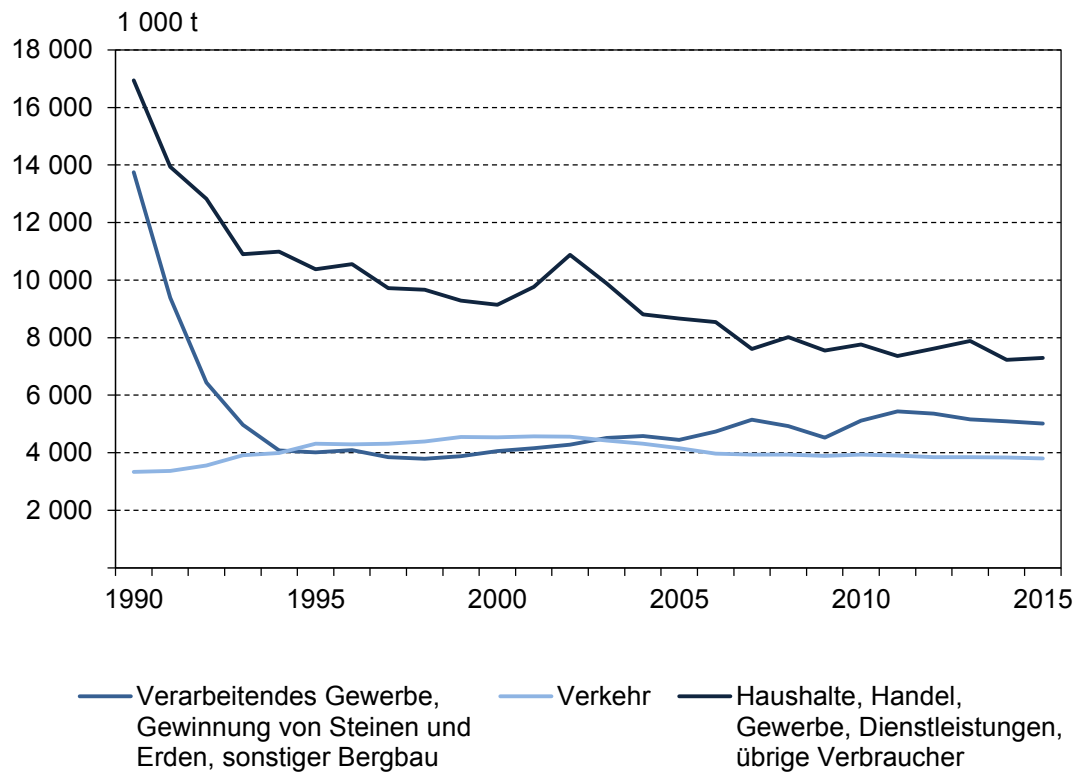
E-Mail: [sylvia.brueck@statistik.thueringen.de](mailto:sylvia.brueck@statistik.thueringen.de)

---

– Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht –

Herausgegeben vom Thüringer Landesamt für Statistik – Grundsatzfragen und Presse  
Europaplatz 3, 99091 Erfurt – Telefon: 0361 57331-9111/9113 – Telefax: 0361 57331-9698  
E-Mail: [presse@statistik.thueringen.de](mailto:presse@statistik.thueringen.de) – Internet: [www.statistik.thueringen.de](http://www.statistik.thueringen.de) – [www.twitter.com/statistik\\_tls](https://twitter.com/statistik_tls)

## CO<sub>2</sub>-Emissionen aus dem Endenergieverbrauch 1990 bis 2015



Thüringer Landesamt für Statistik

– Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht –

**CO<sub>2</sub> - Emissionen<sup>\*)</sup> aus dem Endenergieverbrauch (Verursacherbilanz)  
1990 bis 2015 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 <sub>2</sub>					
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
<b>2015</b>	<b>16 103</b>	<b>5 012</b>	<b>3 796</b>	<b>3 599</b>	<b>7 296</b>

\*) Die Angaben bis 2013 wurden auf der Grundlage der vom Umweltbundesamt vollständig überarbeiteter CO<sub>2</sub>-Emissionsfaktoren einer Revision unterzogen.

– Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht –