

Pressemitteilung 008/2022 vom 13. Januar 2022

## **CO<sub>2</sub>-Emissionen 2019 in Thüringen Rückgang um 997 Tausend Tonnen**

Nach Berechnungen des Thüringer Landesamtes für Statistik ist im Jahr 2019 der energiebedingte CO<sub>2</sub>-Ausstoß in Thüringen um 997 Tausend Tonnen auf 14,3 Millionen Tonnen gesunken. Die Kohlendioxidemissionen aus dem Endenergieverbrauch verringerten sich damit um 6,5 Prozent gegenüber dem Jahr 2018 und unterschritten damit erstmals die 15-Millionen-Tonnen-Grenze.

Der Bedarf an Energie des Sektors Haushalte, Handel, Gewerbe, Dienstleistungen sowie übrige Verbraucher verursachte mit einem Anteil von 42,1 Prozent 6 045 Tausend Tonnen CO<sub>2</sub>-Emissionen. Sie reduzierten sich gegenüber dem Vorjahr um 7,2 Prozent (-471 Tausend Tonnen).

Durch verringerten Energieverbrauch der Thüringer Industriebetriebe sanken die CO<sub>2</sub>-Emissionen überdurchschnittlich im Verbrauchssektor um 10,9 Prozent (-550 Tausend Tonnen).

Im Bereich Verkehr erhöhte sich dagegen der CO<sub>2</sub>-Ausstoß durch den Verbrauch von Treibstoffen, Erdgas und Strom geringfügig um 0,7 Prozent. Das entsprach einem Anstieg der Emissionsmenge um 25 Tausend Tonnen CO<sub>2</sub>.

Gegenüber dem Jahr 1990 verringerten sich im Jahr 2019 die energiebedingten CO<sub>2</sub>-Emissionen insgesamt um mehr als die Hälfte. Während die Industriebetriebe und der Bereich Haushalte, Handel, Gewerbe, Dienstleistungen sowie übrige Verbraucher ihre durch den Energieverbrauch entstandenen Emissionen drastisch reduzierten, stieg der CO<sub>2</sub>-Ausstoß des Sektors Verkehr um 13,4 Prozent an.

Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht.

**Herausgeber:**

Thüringer Landesamt für Statistik  
Grundsatzfragen und Presse

**Kontakt:**

Telefon 03 61 57 331-91 10 / 91 13  
Telefax 03 61 57 331-96 98

[presse@statistik.thueringen.de](mailto:presse@statistik.thueringen.de)  
[www.statistik.thueringen.de](http://www.statistik.thueringen.de)  
[www.twitter.com/statistik\\_tls](https://www.twitter.com/statistik_tls)

**Postanschrift:**

Thüringer Landesamt für Statistik  
Postfach 90 01 63  
99104 Erfurt

**Bitte beachten:**

Basierend auf der Energiebilanz des Freistaates erfolgt im Thüringer Landesamt für Statistik die Berechnung der energiebedingten CO<sub>2</sub>-Emissionen vor allem aus dem Verbrauch von fossilen kohlenstoffhaltigen Energieträgern mit brennstoffspezifischen Emissionsfaktoren. Diese werden vom Umweltbundesamt verbindlich für alle Länder und den Bund zur Verfügung gestellt.

➤ In Kürze erscheint der Statistische Bericht „Energiebilanz und CO<sub>2</sub>-Bilanz Thüringens 2019“.

**Weitere Auskünfte erteilt:**

Sylvia Brück

Telefon: 03 61 57 334-32 43

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

Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht.

**Herausgeber:**

Thüringer Landesamt für Statistik  
Grundsatzfragen und Presse

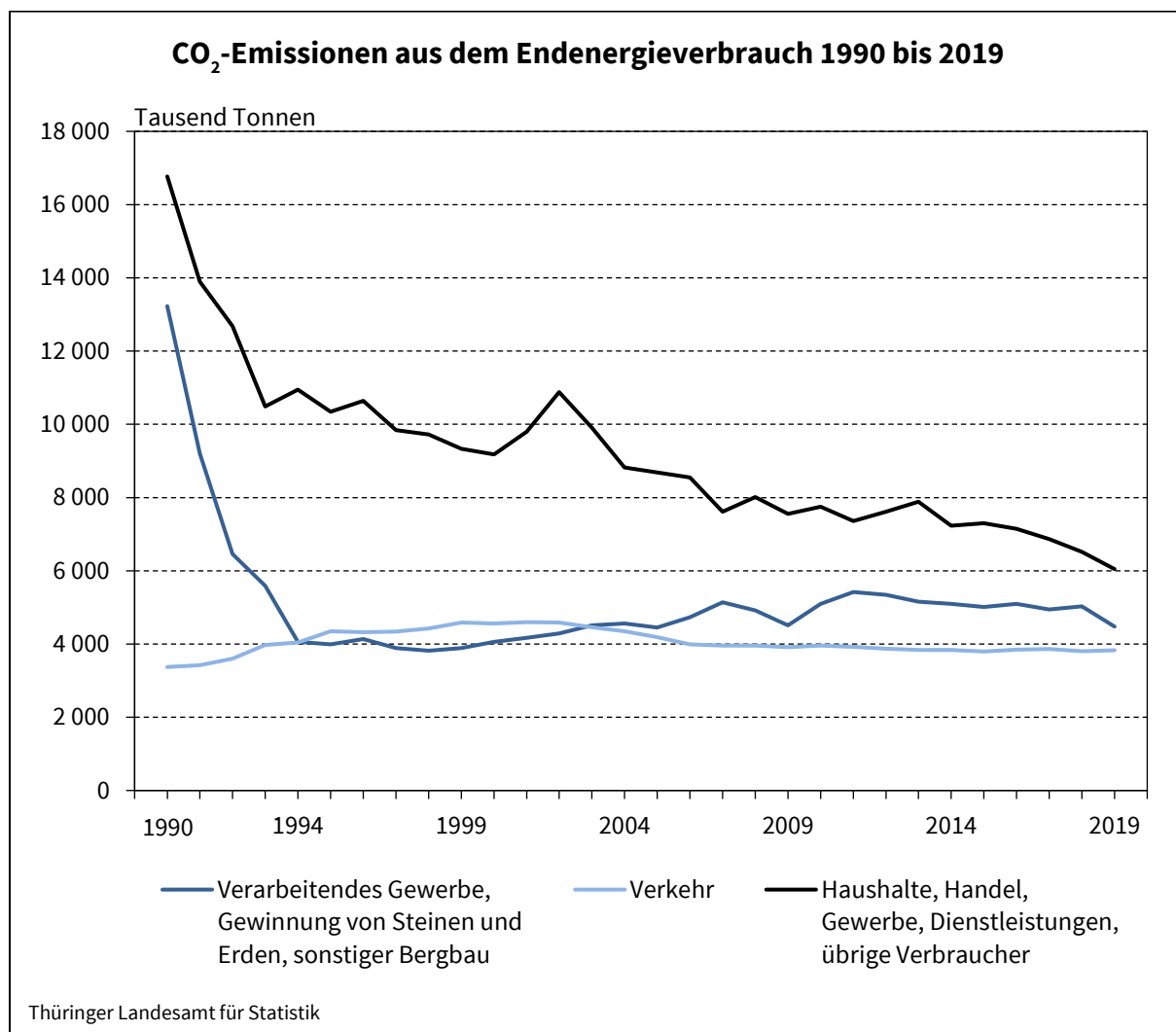
**Kontakt:**

Telefon 03 61 57 331-91 10 / 91 13  
Telefax 03 61 57 331-96 98

[presse@statistik.thueringen.de](mailto:presse@statistik.thueringen.de)  
[www.statistik.thueringen.de](http://www.statistik.thueringen.de)  
[www.twitter.com/statistik\\_tls](https://www.twitter.com/statistik_tls)

**Postanschrift:**

Thüringer Landesamt für Statistik  
Postfach 90 01 63  
99104 Erfurt



Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht.

**Herausgeber:**  
Thüringer Landesamt für Statistik  
Grundsatzfragen und Presse

**Kontakt:**  
Telefon 03 61 57 331-91 10 / 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

**CO<sub>2</sub>-Emissionen<sup>\*)</sup> aus dem Endenergieverbrauch (Verursacherbilanz)  
 1990 bis 2019 nach Emittentensektoren**

Jahr	Emissionen insgesamt	Davon			
		Verarbeitendes Gewerbe, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	Verkehr	darunter Straßen- verkehr	Haushalte, Handel, Gewerbe, Dienst- leistungen, Sonstige
1 000 Tonnen 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
2015	16 103	5 012	3 796	3 599	7 296
2016	16 085	5 100	3 843	3 657	7 143
2017	15 671	4 940	3 867	3 695	6 863
2018	15 341	5 025	3 800	3 606	6 516
2019	14 344	4 475	3 825	3 661	6 045

\*) Die Angaben bis 2013 wurden auf der Grundlage der vom Umweltbundesamt vollständig überarbeiteten CO<sub>2</sub>-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 10 / 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