
Thüringer Landesamt für Statistik

Pressemitteilung 016/2015

Erfurt, 29. Januar 2015

Energiebedingte CO₂-Emissionen 2012 geringfügig gestiegen

Nach Berechnungen des Thüringer Landesamtes für Statistik stieg in Thüringen im Jahr 2012 der Energieverbrauch und damit auch der CO₂-Ausstoß. Der Endenergieverbrauch erhöhte sich um 1,4 Prozent und der Kohlendioxidausstoß stieg im Jahr 2012 gegenüber dem Jahr 2011 geringfügig um 0,7 Prozent auf 16,8 Millionen Tonnen CO₂.

Besonders klimaabhängig und preis- bzw. kostenorientiert ist das Verbrauchsverhalten des Sektors Haushalte und Gewerbe, Handel, Dienstleistungen sowie übrige Verbraucher. Hier spiegelt sich der Einfluss der gegenüber 2011 kühleren Witterung im Jahr 2012 wider. So stiegen die CO₂-Emissionen in diesem Sektor, die 45,3 Prozent am gesamten CO₂-Ausstoß ausmachten, um 3,4 Prozent. Dagegen ging ein gesunkener Energieverbrauch der Thüringer Industriebetriebe (- 2,3 Prozent) auch mit sinkendem CO₂-Ausstoß (- 1,5 Prozent) einher. Der CO₂-Ausstoß des Bereiches Verkehr verringerte sich um 1,3 Prozent.

Gegenüber dem Basisjahr 1990 verringerten sich im Jahr 2012 die energiebedingten CO₂-Emissionen insgesamt um die Hälfte. Während die Industriebetriebe und der Bereich Haushalte, Handel, Gewerbe und Dienstleistungen ihre durch den Energieverbrauch entstandenen Emissionen drastisch reduzierten, stieg nur der CO₂-Ausstoß des Sektors Verkehr um 15,7 Prozent an.

Bitte beachten:

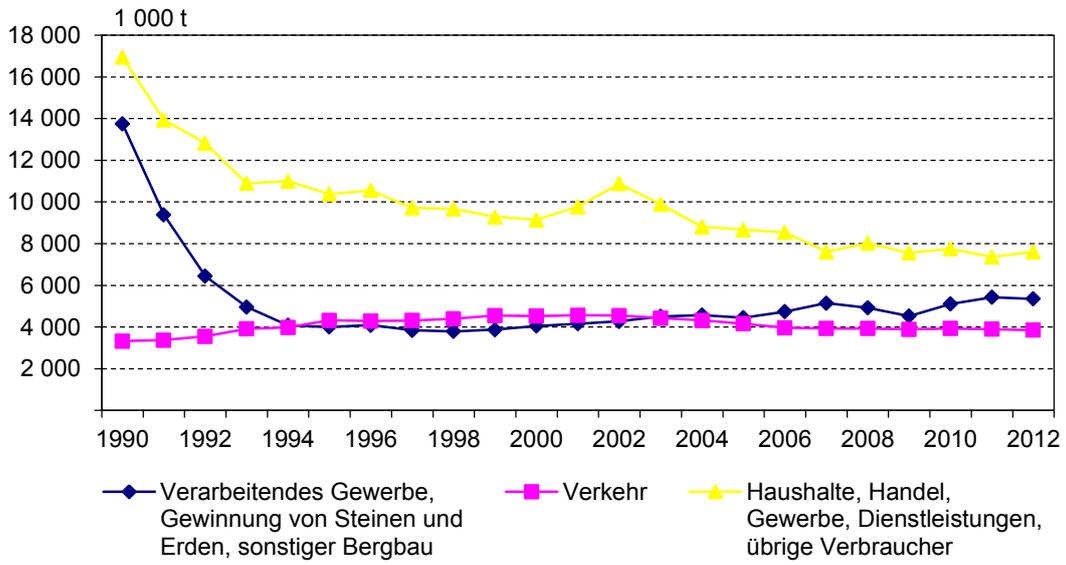
Basierend auf der Energiebilanz des Freistaates erfolgt im Thüringer Landesamt für Statistik die Berechnung der energieverbrauchsbedingten CO₂-Emissionen. Hierfür wird vor allem der Verbrauch von fossilen kohlenstoffhaltigen Energieträgern mit brennstoffspezifischen Emissionsfaktoren belastet. Diese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

Weitere Auskünfte erteilt:

Sylvia Brück
Telefon: 03681 354-243
E-Mail: sylvia.brueck@statistik.thueringen.de

– Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht –

CO₂-Emissionen aus dem Endenergieverbrauch 1990 bis 2012



Thüringer Landesamt für Statistik

– Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht –

**CO₂ - Emissionen aus dem Endenergieverbrauch (Verursacherbilanz)
1990 bis 2012 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	34 024	13 753	3 328	2 769	16 942
1991	26 691	9 386	3 371	2 965	13 933
1992	22 820	6 443	3 554	3 227	12 822
1993	19 781	4 965	3 916	3 603	10 900
1994	19 062	4 083	3 985	3 696	10 993
1995	18 697	4 007	4 317	4 134	10 374
1996	18 936	4 088	4 288	4 118	10 560
1997	17 876	3 847	4 310	4 118	9 719
1998	17 852	3 794	4 394	4 175	9 665
1999	17 707	3 875	4 551	4 331	9 281
2000	17 729	4 053	4 530	4 274	9 147
2001	18 493	4 158	4 566	4 189	9 770
2002	19 706	4 276	4 552	4 201	10 878
2003	18 826	4 515	4 425	3 994	9 887
2004	17 699	4 574	4 317	4 035	8 808
2005	17 276	4 449	4 159	3 890	8 668
2006	17 242	4 738	3 969	3 729	8 536
2007	16 684	5 144	3 929	3 678	7 611
2008	16 874	4 927	3 929	3 683	8 018
2009	15 972	4 527	3 890	3 673	7 556
2010	16 801	5 112	3 932	3 696	7 757
2011	16 695	5 432	3 902	3 678	7 361
2012	16 818	5 353	3 850	3 626	7 614

– Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht –