Bundesamt für Umwelt BAFU

CO₂-Statistik

Die CO₂-Statistik basiert auf den Daten der Gesamtenergiestatistik des Bundesamtes für Energie BFE. Der Verbrauch von Brenn- und Treibstoffen wird gemäss den Vorgaben des CO₂-Gesetzes separat ausgewiesen. Der jeweilige Energieverbrauch wird anhand von Emissionsfaktoren in CO₂-Emissionen umgerechnet. Zusätzlich wird eine Klimabereinigung der Brennstoffe vorgenommen, um die Verbrauchsschwankungen auszugleichen, die durch die unterschiedlich strengen Winter verursacht werden. Mit dieser Klimabereinigung liegen die CO₂-Emissionen aus Brennstoffen für das Jahr 2006 bei 95,4 Prozent des Wertes von 1990, ohne Klimabereinigung wären es 96,2 Prozent

	Heizgrad-		in Mio. t CO ₂			indexiert (1990 = 100)		
Jahr	tage	f*	Total	Brennstoffe	Treibstoffe	Total	Brennstoffe	Treibstoffe
1990	3203	1,075	40,93	25,39	15,54	100,0	100,0	100,0
1991	3715	0,978	40,48	24,45	16,03	98,9	96,3	103,1
1992	3420	1,031	42,03	25,68	16,35	102,7	101,2	105,2
1993	3421	1,031	39,60	24,30	15,30	96,8	95,7	98,4
1994	3080	1,101	40,17	24,67	15,50	98,1	97,2	99,7
1995	3397	1,036	39,43	24,24	15,19	96,3	95,5	97,7
1996	3753	0,971	38,71	23,48	15,24	94,6	92,5	98,0
1997	3281	1,059	40,31	24,50	15,81	98,5	96,5	101,7
1998	3400	1,035	40,87	24,85	16,03	99,9	97,9	103,1
1999	3313	1,052	41,35	24,73	16,63	101,0	97,4	106,9
2000	3081	1,101	41,24	24,36	16,88	100,8	96,0	108,6
2001	3256	1,064	41,15	24,56	16,59	100,5	96,7	106,7
2002	3135	1,089	40,71	24,23	16,49	99,5	95,4	106,1
2003	3357	1,044	40,96	24,29	16,67	100,1	95,7	107,2
2004	3339	1,047	41,04	24,25	16,79	100,3	95,5	108,0
2005	3518	1,013	40,67	23,80	16,87	99,4	93,7	108,5
2006	3246	1,066	41,19	24,23	16,96	100,6	95,4	109,1
2007								
2008								
2009								
2010								
2011								
2012								
Ziel 2010	-	-	36,84	21,58	14,30	90,0	85,0	92,0
* f = Faktor für Klimabereinigung. Stand: 21.06.20								