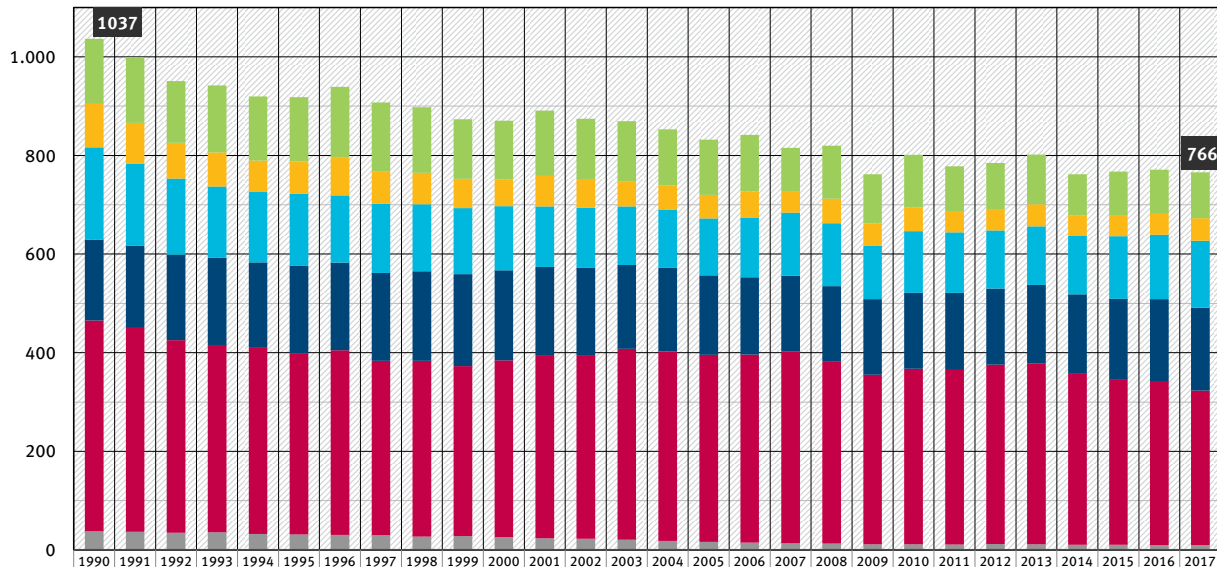


# Entwicklung der energiebedingten Treibhausgas-Emissionen<sup>1</sup> nach Quellgruppen

Millionen Tonnen Kohlendioxid-Äquivalente



	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Haushalte	132	134	125	136	130	130	144	140	133	121	119	132	122	123	114	112	114	89	108	100	107	91	95	101	83	88	89	93
Gewerbe, Handel, Dienstleistung <sup>2</sup>	88	83	72	69	64	65	76	66	64	59	54	62	58	50	48	48	54	42	50	45	48	43	42	45	42	43	42	46
Industrie <sup>3</sup>	187	165	155	144	142	146	136	141	136	134	130	123	122	119	118	115	120	128	127	109	125	123	118	118	118	127	130	136
Verkehr	164	167	173	178	174	178	178	178	181	187	183	179	176	170	169	161	157	154	154	153	154	156	155	159	160	163	166	168
Energiewirtschaft	427	413	391	380	377	368	375	354	356	345	358	371	373	387	384	379	381	388	368	344	356	354	364	367	348	336	333	313
Diffuse Emissionen <sup>4</sup>	38	37	35	36	33	31	31	30	27	28	26	24	23	21	18	16	15	13	13	11	11	11	12	12	11	11	10	10
Summe	1037	1000	951	942	919	918	939	908	898	873	870	891	874	870	853	832	842	815	820	762	801	778	785	802	762	767	771	766

<sup>1</sup> in Kohlendioxid-Äquivalenten, berücksichtigt sind Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Methan (CH<sub>4</sub>) und Lachgas (N<sub>2</sub>O)

<sup>2</sup> einschließlich Militär und Landwirtschaft (energiebedingt)

<sup>3</sup> enthält nur Emissionen aus Industrief Feuerungen, keine Prozessemissionen

<sup>4</sup> durch Gewinnung, Umwandlung und Verteilung von Brennstoffen