Emissionen ausgewählter Treibhausgase nach Kategorien

Kohlendioxid (CO_2)[1]	Einheit	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	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Energiewirtschaft	Mio. t	428,0	414,2	392,7	381,7	379,2	367,5	374,3	353,3	356,3	344,2	357,1	369,7	371,0	388,8	386,5	379,5	381,7	385,8	368,5	344,5	355,3	350,8	361,6	366,7	347,1	335,9	331,7	312,4	298,8	248,7	210,7	238,2	248,3	196,1	181,2	180,6
Verarbeitendes Gewerbe	Mio. t	183,0	161,5	150,3	139,4	137,5	140,9	131,6	135,5	131,1	128,6	124,9	118,0	117,3	114,0	112,2	112,6	116,8	121,8	122,4	104,9	120,9	117,4	115,5	115,5	114,4	122,0	124,1	125,9	121,5	118,9	116,4	122,2	111,8	101,8	101,0	97,4
Verkehr[2]	Mio. t	161,4	164,7	170,6	175,0	171,2	174,9	174,7	175,2	178,6	183,8	180,0	176,3	174,4	167,6	167,6	161,0	162,4	152,3	152,0	151,5	151,9	153,5	152,0	156,1	157,4	160,8	163,4	166,9	162,3	163,1	145,1	146,0	147,8	143,8	143,3	145,4
Haushalte und Kleinverbraucher[3]	Mio. t	204,0	205,8	190,2	198,9	189,0	191,7	216,8	202,5	194,2	178,1	171,5	192,3	179,1	169,0	157,3	155,9	165,6	126,8	152,1	141,4	149,4	130,1	134,6	145,1	124,5	130,2	129,7	128,1	122,8	128,4	127,0	123,1	116,3	107,5	105,5	108,6
Militär und weitere kleine Quellen	Mio. t	11,8	8,4	6,4	5,1	4,8	4,0	3,1	3,0	3,0	2,6	2,3	1,9	1,9	2,0	1,7	1,8	1,6	1,3	1,4	1,4	1,3	1,2	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	0,9	0,8	0,9	0,8	1,0	0,9	0,9	0,6	0,7
Diffuse Emissionen aus Brennstoffen	Mio. t	3,8	3,6	3,5	3,3	3,2	3,1	3,2	3,2	3,2	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9	3,0	3,1	3,0	2,9	2,6	2,6	2,7	2,7	2,7	2,5	2,4	2,3	2,3	2,0	2,0	1,8	1,9	1,8	1,7	1,8	1,8
Industrieprozesse	Mio. t	59,6	55,8	53,1	53,6	56,2	55,7	53,6	56,3	54,8	52,5	57,5	51,5	49,6	52,6	52,7	50,8	51,4	52,2	49,3	40,6	45,9	47,4	44,7	44,5	44,9	43,6	45,3	49,2	47,2	45,0	42,3	45,0	40,6	37,1	38,2	36,4
Landwirtschaft	Mio. t	3,2	2,9	2,6	2,3	2,2	2,1	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,7	2,6	2,5	2,4	2,4	2,4	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5	2,6	2,7	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4	2,6
Gesamt	*Mio. t*	*1.054,8*	*1.016,9*	*969,5*	*959,4*	*943,2*	*939,9*	*959,7*	*931,5*	*923,5*	*895,4*	*899,0*	*915,3*	*898,8*	*899,5*	*883,5*	*866,9*	*884,9*	*845,7*	*851,0*	*789,2*	*829,8*	*805,8*	*814,8*	*834,5*	*794,7*	*798,8*	*800,4*	*788,6*	*758,2*	*709,8*	*646,7*	*679,9*	*670,0*	*591,4*	*573,9*	*573,5*
1990=100 %	*% von 1990*	*100 %*	*96 %*	*92 %*	*91 %*	*89 %*	*89 %*	*91 %*	*88 %*	*88 %*	*85 %*	*85 %*	*87 %*	*85 %*	*85 %*	*84 %*	*82 %*	*84 %*	*80 %*	*81 %*	*75 %*	*79 %*	*76 %*	*77 %*	*79 %*	*75 %*	*76 %*	*76 %*	*75 %*	*72 %*	*67 %*	*61 %*	*64 %*	*64 %*	*56 %*	*54 %*	*54 %*
Veränderung gegenüber 1990	*%*	*0,0 %*	*-3,6 %*	*-8,1 %*	*-9,0 %*	*-10,6 %*	*-10,9 %*	*-9,0 %*	*-11,7 %*	*-12,4 %*	*-15,1 %*	*-14,8 %*	*-13,2 %*	*-14,8 %*	*-14,7 %*	*-16,2 %*	*-17,8 %*	*-16,1 %*	*-19,8 %*	*-19,3 %*	*-25,2 %*	*-21,3 %*	*-23,6 %*	*-22,8 %*	*-20,9 %*	*-24,7 %*	*-24,3 %*	*-24,1 %*	*-25,2 %*	*-28,1 %*	*-32,7 %*	*-38,7 %*	*-35,5 %*	*-36,5 %*	*-43,9 %*	*-45,6 %*	*-45,6 %*

Methan (CH_4)[1]	Einheit	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	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Energiewirtschaft	Mio. t	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,04	0,05	0,06	0,06	0,07	0,07	0,09	0,09	0,09	0,09	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Verarbeitendes Gewerbe	Mio. t	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Verkehr[2]	Mio. t	0,07	0,05	0,05	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Haushalte und Kleinverbraucher[3]	Mio. t	0,17	0,11	0,08	0,07	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,04	0,04	0,04
Militär und weitere kleine Quellen	Mio. t	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Diffuse Emissionen aus Brennstoffen	Mio. t	1,38	1,35	1,27	1,32	1,20	1,16	1,11	1,08	0,98	1,02	0,95	0,86	0,81	0,73	0,62	0,55	0,47	0,42	0,40	0,34	0,33	0,31	0,34	0,30	0,26	0,26	0,22	0,21	0,17	0,10	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,07
Industrieprozesse	Mio. t	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Landwirtschaft	Mio. t	1,65	1,47	1,45	1,45	1,46	1,47	1,47	1,43	1,43	1,42	1,40	1,42	1,37	1,36	1,32	1,32	1,29	1,30	1,31	1,31	1,30	1,29	1,30	1,32	1,33	1,33	1,32	1,32	1,30	1,29	1,27	1,24	1,22	1,22	1,20	1,20
Abfall und Abwasser	Mio. t	1,46	1,52	1,53	1,52	1,48	1,43	1,37	1,25	1,15	1,08	1,01	0,94	0,87	0,81	0,72	0,65	0,59	0,53	0,48	0,43	0,39	0,36	0,33	0,30	0,28	0,25	0,23	0,22	0,21	0,19	0,17	0,16	0,15	0,15	0,14	0,13
Gesamt	Mio. t	4,77	4,55	4,41	4,44	4,27	4,18	4,07	3,88	3,68	3,63	3,47	3,32	3,15	3,01	2,77	2,63	2,47	2,38	2,33	2,23	2,18	2,12	2,13	2,10	2,05	2,02	1,96	1,93	1,85	1,75	1,71	1,67	1,63	1,60	1,58	1,57
1990=100 %	% von 1990	1,00	0,95	0,92	0,93	0,89	0,87	0,85	0,81	0,77	0,76	0,73	0,70	0,66	0,63	0,58	0,55	0,52	0,50	0,49	0,47	0,46	0,44	0,45	0,44	0,43	0,42	0,41	0,40	0,39	0,37	0,36	0,35	0,34	0,34	0,33	0,33
Veränderung gegenüber 1990	%	0,00	-0,05	-0,08	-0,07	-0,11	-0,13	-0,15	-0,19	-0,23	-0,24	-0,27	-0,30	-0,34	-0,37	-0,42	-0,45	-0,48	-0,50	-0,51	-0,53	-0,54	-0,56	-0,55	-0,56	-0,57	-0,58	-0,59	-0,60	-0,61	-0,63	-0,64	-0,65	-0,66	-0,66	-0,67	-0,67

Methan (CH_4), CO_2-äquivalent[1]	Einheit	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	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Energiewirtschaft	Mio. t CO_2-äquiv.	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,9	0,9	1,0	1,1	1,4	1,6	1,7	1,8	2,0	2,4	2,5	2,5	2,6	2,7	2,7	2,7	2,7	2,9	2,9	2,8	2,7	2,8	2,7
Verarbeitendes Gewerbe	Mio. t CO_2-äquiv.	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Verkehr[2]	Mio. t CO_2-äquiv.	1,8	1,5	1,3	1,2	1,0	0,9	0,8	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
Haushalte und Kleinverbraucher[3]	Mio. t CO_2-äquiv.	4,7	3,1	2,2	1,9	1,5	1,3	1,3	1,3	1,1	1,0	1,0	1,1	1,0	0,9	0,8	0,8	1,0	1,0	1,1	1,1	1,4	1,3	1,4	1,4	1,2	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,4	1,1	1,1	1,2
Militär und weitere kleine Quellen	Mio. t CO_2-äquiv.	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Diffuse Emissionen aus Brennstoffen	Mio. t CO_2-äquiv.	38,7	37,9	35,4	36,9	33,6	32,3	31,1	30,4	27,5	28,7	26,6	24,0	22,6	20,4	17,4	15,3	13,2	11,6	11,1	9,6	9,3	8,8	9,4	8,5	7,3	7,3	6,3	6,0	4,7	2,7	2,3	2,1	1,9	1,9	1,8	1,8
Industrieprozesse	Mio. t CO_2-äquiv.	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4
Landwirtschaft	Mio. t CO_2-äquiv.	46,1	41,2	40,5	40,7	40,9	41,1	41,2	40,1	40,1	39,8	39,2	39,8	38,4	38,1	37,0	36,8	36,2	36,4	36,6	36,7	36,4	36,1	36,3	36,9	37,4	37,3	37,0	36,8	36,3	36,0	35,5	34,6	34,1	34,2	33,5	33,5
Abfall und Abwasser	Mio. t CO_2-äquiv.	41,0	42,5	43,0	42,6	41,5	40,1	38,2	34,9	32,3	30,2	28,3	26,2	24,5	22,7	20,1	18,3	16,4	14,9	13,5	12,1	10,9	10,0	9,1	8,3	7,7	7,1	6,5	6,2	5,8	5,2	4,7	4,5	4,3	4,1	3,9	3,8
Gesamt	Mio. t	133,7	127,4	123,5	124,4	119,6	117,0	113,9	108,7	102,9	101,7	97,1	93,0	88,3	84,3	77,5	73,6	69,2	66,7	65,2	62,4	61,0	59,4	59,7	58,8	57,3	56,7	54,9	54,1	51,8	49,0	47,8	46,7	45,6	44,9	44,1	44,0

Distickstoffoxid (N_2O)[1]	Einheit	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	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Energiewirtschaft	Mio. t	0,011	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,010	0,009	0,009	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,006	0,007	0,007	0,006	0,005	0,005
Verarbeitendes Gewerbe	Mio. t	0,004	0,004	0,004	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,003	0,003	0,002	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002
Verkehr[2]	Mio. t	0,004	0,005	0,005	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,005	0,005	0,004	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,004	0,004	0,004	0,004	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
Haushalte und Kleinverbraucher[3]	Mio. t	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001
Militär und weitere kleine Quellen	Mio. t	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Diffuse Emissionen aus Brennstoffen	Mio. t	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Industrieprozesse	Mio. t	0,079	0,081	0,089	0,082	0,091	0,085	0,089	0,080	0,037	0,023	0,022	0,028	0,030	0,030	0,034	0,029	0,028	0,037	0,032	0,033	0,006	0,005	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,001	0,001
Landwirtschaft	Mio. t	0,093	0,084	0,086	0,082	0,084	0,082	0,081	0,082	0,082	0,083	0,084	0,082	0,085	0,076	0,081	0,081	0,080	0,083	0,078	0,080	0,080	0,080	0,080	0,083	0,083	0,081	0,083	0,083	0,074	0,075	0,072	0,072	0,067	0,070	0,066	0,065
Abfall und Abwasser	Mio. t	0,002	0,002	0,003	0,003	0,003	0,004	0,004	0,004	0,004	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,006	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
Gesamt	Mio. t	0,197	0,189	0,199	0,187	0,198	0,190	0,194	0,185	0,142	0,129	0,129	0,133	0,136	0,127	0,137	0,131	0,130	0,142	0,132	0,134	0,109	0,108	0,107	0,110	0,110	0,108	0,110	0,110	0,100	0,100	0,096	0,097	0,091	0,091	0,086	0,085
1990=100 %	% von 1990	1,000	0,959	1,006	0,950	1,004	0,965	0,982	0,939	0,719	0,652	0,653	0,676	0,688	0,643	0,693	0,666	0,657	0,717	0,670	0,681	0,550	0,546	0,541	0,557	0,556	0,546	0,556	0,557	0,508	0,507	0,485	0,490	0,461	0,463	0,437	0,432
Veränderung gegenüber 1990	%	0,000	-0,041	0,006	-0,050	0,004	-0,035	-0,018	-0,061	-0,281	-0,348	-0,347	-0,324	-0,312	-0,357	-0,307	-0,334	-0,343	-0,283	-0,330	-0,319	-0,450	-0,454	-0,459	-0,443	-0,444	-0,454	-0,444	-0,443	-0,492	-0,493	-0,515	-0,510	-0,539	-0,537	-0,563	-0,568

Distickstoffoxid (N_2O), CO_2-äquivalent[1]	Einheit	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	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Energiewirtschaft	Mio. t CO_2-äquiv.	2,8	2,7	2,5	2,4	2,4	2,3	2,2	2,1	2,1	2,0	2,1	2,2	2,2	2,3	2,4	2,4	2,4	2,5	2,4	2,3	2,4	2,4	2,5	2,5	2,4	2,4	2,3	2,2	2,2	1,9	1,6	1,8	1,8	1,5	1,4	1,4
Verarbeitendes Gewerbe	Mio. t CO_2-äquiv.	1,2	1,0	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6
Verkehr[2]	Mio. t CO_2-äquiv.	1,2	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,4	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	1,4
Haushalte und Kleinverbraucher[3]	Mio. t CO_2-äquiv.	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Militär und weitere kleine Quellen	Mio. t CO_2-äquiv.	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Diffuse Emissionen aus Brennstoffen	Mio. t CO_2-äquiv.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Industrieprozesse	Mio. t CO_2-äquiv.	20,9	21,4	23,6	21,8	24,2	22,5	23,6	21,2	9,7	6,1	5,8	7,5	7,9	7,9	9,1	7,7	7,5	9,7	8,5	8,9	1,6	1,3	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,4	0,4	0,3
Landwirtschaft	Mio. t CO_2-äquiv.	24,8	22,3	22,7	21,6	22,1	21,7	21,5	21,6	21,7	21,9	22,3	21,7	22,4	20,0	21,4	21,4	21,2	22,1	20,7	21,2	21,3	21,3	21,1	21,9	22,0	21,4	21,9	22,0	19,5	19,9	19,0	19,2	17,7	18,6	17,4	17,1
Abfall und Abwasser	Mio. t CO_2-äquiv.	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,1	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gesamt	Mio. t CO_2-äquiv.	52,3	50,2	52,6	49,7	52,5	50,5	51,4	49,1	37,6	34,1	34,2	35,4	36,0	33,7	36,3	34,8	34,3	37,5	35,0	35,6	28,8	28,6	28,3	29,1	29,1	28,5	29,1	29,1	26,6	26,5	25,3	25,7	24,1	24,2	22,9	22,6

F-Gase, gesamt	Einheit	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	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Industrieprozesse	Mio. t CO_2-äquiv.	12,3	11,9	12,4	15,0	15,5	16,0	15,2	15,4	15,9	14,3	12,7	13,5	13,5	13,0	13,5	13,6	13,5	13,7	13,6	14,0	13,7	13,9	14,1	14,2	14,2	14,6	14,6	14,5	13,6	12,7	11,2	10,5	9,6	9,1	8,9	8,8
Gesamt	*Mio. t CO_2-äquiv.*	*12,3*	*11,9*	*12,4*	*15,0*	*15,5*	*16,0*	*15,2*	*15,4*	*15,9*	*14,3*	*12,7*	*13,5*	*13,5*	*13,0*	*13,5*	*13,6*	*13,5*	*13,7*	*13,6*	*14,0*	*13,7*	*13,9*	*14,1*	*14,2*	*14,2*	*14,6*	*14,6*	*14,5*	*13,6*	*12,7*	*11,2*	*10,5*	*9,6*	*9,1*	*8,9*	*8,8*
1990=100 %	*% von 1990*	*100 %*	*96 %*	*100 %*	*122 %*	*125 %*	*130 %*	*123 %*	*125 %*	*129 %*	*116 %*	*103 %*	*109 %*	*110 %*	*106 %*	*109 %*	*110 %*	*110 %*	*111 %*	*111 %*	*114 %*	*111 %*	*113 %*	*115 %*	*115 %*	*115 %*	*119 %*	*118 %*	*118 %*	*110 %*	*103 %*	*91 %*	*85 %*	*78 %*	*74 %*	*72 %*	*71 %*
Veränderung gegenüber 1990	*%*	*0,0 %*	*-3,5 %*	*0,5 %*	*21,8 %*	*25,4 %*	*30,0 %*	*23,5 %*	*25,3 %*	*29,4 %*	*15,6 %*	*3,2 %*	*9,3 %*	*9,6 %*	*5,8 %*	*9,1 %*	*10,5 %*	*9,9 %*	*10,9 %*	*10,7 %*	*13,9 %*	*11,1 %*	*12,8 %*	*14,7 %*	*15,3 %*	*15,4 %*	*18,7 %*	*18,4 %*	*17,8 %*	*10,0 %*	*3,3 %*	*-9,2 %*	*-14,6 %*	*-22,1 %*	*-26,4 %*	*-27,8 %*	*-28,8 %*

[1] ohne Landnutzung, Landnutzungsänderung und Forstwirtschaft

[2] ohne land- und forstwirtschaftlichen Verkehr

[3] mit land- und forstwirtschaftlichem Verkehr

Hinweis: Die Aufteilung der Emissionen entspricht der UN-Berichterstattung, nicht den Sektoren des KSG, die Gesamtemissionen sind identisch

Quelle: Umweltbundesamt, Nationale Treibhausgas-Inventare 1990 bis 2024 (Stand 03/2026), für 2025 vorläufige Daten (Stand 18.03.2026)