

Entwicklung des Verpackungsaufkommens in Tausend Tonnen¹⁾

	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
Glas	4.636,6	4.426,3	4.223,3	4.126,9	3.954,3	3.811,3	3.750,3	3.711,5	3.794,7	3.721,2	3.343,6	3.266,4	3.130,1	3.073,3	2.878,5	2.894,9	2.824,7	2.868,5	2.856,6	2.711,8	2.669,7	2.807,1	2.758,0	2.748,3	2.690,2	2.808,1	2.891,8	2.902,9	3.085,9	3.135,2	3.086,9
Weißblech²⁾	555,1	510,5	466,3	457,6	442,5	439,7	712,3	704,7	732,4	732,7	733,8	713,5	576,6	544,0	534,4	520,5	499,8	501,7	468,4	478,1	492,3	503,0	496,9	492,0	501,4	505,9	516,3	510,2	492,1	528,2	529,8
davon Verbunde Weißblechbasis	263,2	264,6	252,0	261,2	294,8	278,8	279,1	280,4	286,9	276,8	277,7	267,7	135,1	111,1	96,9	84,0	84,8	82,5	77,0	76,8	74,2	79,0	75,0	72,2	69,3	71,3	80,0	79,8	83,4	83,2	82,9
Aluminium²⁾	71,5	65,0	58,0	59,5	58,2	58,6	87,2	89,0	90,7	98,6	96,5	94,2	92,5	85,9	83,5	88,3	91,0	93,4	87,9	90,6	93,0	95,7	97,7	107,4	109,7	114,2	123,3	133,4	137,9	139,9	143,4
davon Verbunde Aluminiumbasis	36,9	35,8	35,6	34,9	33,3	36,3	34,9	32,7	32,1	33,0	30,3	28,7	29,9	25,3	23,3	20,9	19,3	18,7	17,8	17,5	17,3	17,3	17,7	19,6	22,6	25,8	31,4	32,2	31,2	31,8	30,9
Kunststoff²⁾	1.627,9	1.567,5	1.485,4	1.527,3	1.551,3	1.477,3	1.502,1	1.611,4	1.638,6	1.790,6	1.889,9	2.073,0	2.070,5	2.254,8	2.367,9	2.591,2	2.643,8	2.732,4	2.620,8	2.690,1	2.775,8	2.836,7	2.873,3	2.945,6	3.052,2	3.059,8	3.145,1	3.235,8	3.180,2	3.219,0	3.326,4
davon Verbunde Kunststoffbasis	28,0	26,8	21,5	19,9	18,6	21,6	21,3	19,0	20,5	25,1	25,3	23,1	26,5	27,0	27,7	28,8	27,0	28,2	28,6	27,4	29,4	29,3	31,5	34,5	35,5	37,9	39,8	46,9	50,1	51,9	45,6
Papier, Pappe, Karton²⁾	5.394,6	5.215,6	4.958,0	5.055,4	5.047,2	5.035,7	5.447,8	5.677,0	5.939,0	6.109,7	6.274,5	6.607,3	6.788,5	6.947,2	6.896,3	7.104,1	7.148,4	6.939,5	6.634,1	7.196,2	7.346,9	7.272,4	7.838,9	8.148,8	8.331,2	8.108,0	8.348,6	8.339,2	8.340,5	8.336,1	8.617,6
davon Flüssigkarton	193,0	201,6	203,4	201,5	198,5	204,6	209,7	216,0	223,5	218,1	213,6	227,2	250,8	245,4	238,2	235,2	219,5	213,6	202,6	198,0	191,9	185,3	177,1	178,9	174,4	180,7	176,1	170,5	170,5	182,2	179,7
sonstige Verbunde Papierbasis	203,6	188,2	171,6	167,9	152,6	139,8	123,5	123,3	124,1	158,0	157,5	155,5	160,9	163,3	177,9	181,7	183,8	184,3	185,2	221,5	284,7	289,9	296,1	301,8	307,3	245,6	264,6	274,3	278,6	270,0	308,7
Feinblech, Stahl	409,9	366,5	322,8	339,1	305,4	296,8	321,9	315,0	314,3	297,8	296,5	282,8	280,8	274,2	280,3	278,4	262,6	316,6	253,4	264,7	295,8	305,8	295,6	328,8	336,1	338,4	344,4	346,5	350,8	315,3	327,0
Holz³⁾	2.184,0	2.106,1	1.812,5	1.853,1	1.907,8	1.828,9	1.892,2	1.968,0	2.154,5	2.355,5	2.367,7	2.382,2	2.508,2	2.319,1	2.408,3	2.633,0	2.620,1	2.570,9	2.109,9	2.549,7	2.791,3	2.743,0	2.743,2	2.981,4	3.105,4	3.159,8	3.288,7	3.365,7	3.289,4	3.072,0	3.624,2
Sonstige Verpackungen⁴⁾	16,0	14,6	14,3	14,2	15,3	15,0	16,9	13,6	14,4	15,0	15,3	15,3	18,6	18,4	21,3	22,4	22,1	21,8	21,0	21,4	21,4	22,9	23,3	25,4	26,9	29,7	25,2	26,9	30,9	31,1	36,7
Verpackungen gesamt	15.620,3	14.989,1	14.024,7	14.118,5	13.979,8	13.644,4	13.730,7	14.090,2	14.678,6	15.121,1	15.017,8	15.434,7	15.465,8	15.516,9	15.470,5	16.132,8	16.112,5	16.044,8	15.052,1	16.002,6	16.486,2	16.586,6	17.126,9	17.777,7	18.153,1	18.161,8	18.723,2	18.860,6	18.907,7	18.776,8	19.692,0
davon Verbunde insgesamt	724,7	717,0	684,1	685,4	697,8	681,1	668,5	671,4	687,1	711,0	704,4	702,2	603,2	572,1	564,0	550,6	534,4	527,3	511,2	541,2	597,5	600,8	597,4	607,0	609,1	561,3	591,9	603,7	613,8	619,1	647,8

¹⁾ ab 1998 auf Basis der Definitionen der novellierten Verpackungsverordnung

Quelle: Gesellschaft für Verpackungsmarktforschung mbH (GVM), Mainz, Stand 11/2023

²⁾ inkl. Verbunde

³⁾ bis 2002 Holz und Kork

⁴⁾ Kork, Gummi / Kautschuk, Keramik, Textil