

Sales packaging Consumption, recycling, quotas 1991 to 2005 ¹

(in kilotonnes)

Material ²	1991	1994	1997	2000 ³	2003	2004	2005
Consumption Glass	3.817,3	3.504,4	3.266,0	3.318,0	2.719,4	2.602,4	2.439,8
Recycling amount	2.049,7	2.457,6	2.721,3	2.709,2	2.320,4	2.132,3	2.039,5
Recycling proportion in %	53,7	70,1	83,3	81,7	85,3	81,9	83,6
Consumption Tinplate ⁴	740,8	648,0	641,5	645,9	498,4	468,0	459,8
Recycling amount	250,6	372,8	531,7	515,3	436,9	413,7	417,3
Recycling proportion in %	33,8	57,5	82,9	79,8	87,7	88,4	90,7
Consumption Aluminium ⁴	84,5	70,4	68,8	79,3	78,1	73,4	72,9
Recycling amount	4,3	21,4	53,9	60,3	55,6	54,2	56,7
Recycling proportion in %	5,1	30,4	78,4	76,0	71,2	73,8	77,8
Consumption Plastics ⁴	976,9	929,7	937,2	1.120,9	1.405,9	1.486,4	1.632,9
Recycling amount	(30,0)	461,0	600,8	651,1	807,1	769,5	821,2
Recycling proportion in %	3,1	49,6	64,1	58,1	57,4	51,8	50,3
Consumption Paper ^{4/5}	1.834,2	1.664,2	1.722,3	1.992,6	2.102,7	2.072,9	2.028,2
Recycling amount	514,0	948,0	1.313,9	1.541,9	1.640,9	1.599,8	1.664,2
Recycling proportion in %	28,0	57,0	76,3	77,4	78,0	77,2	82,1
Consumption Beverage cartons	193,0	201,5	209,7	218,1	250,8	245,4	238,2
Recycling amount	k.A.	81,8	129,2	134,3	159,2	156,6	148,7
Recycling proportion in %	k.A.	40,6	61,6	61,6	63,5	63,8	62,4
Consumption total	7.646,7	7.018,2	6.845,5	7.374,8	7.055,3	6.948,5	6.871,8
Recycling amount	2.848,7	4.342,6	5.350,8	5.612,1	5.420,1	5.126,2	5.147,6
Recycling proportion in %	37,3	61,9	78,2	76,1	76,8	73,8	74,9

¹ Private households and small firms

² quota packaging materials according to the German Packaging Ordinance

³ basis since 1998: the definitions from the amended German Packaging Ordinance

⁴ incl. composites on the prevalent material basis

⁵ except beverage cartons