



Statistische Berichte Baden-Württemberg

Artikel-Nr. 3616 97001

Umwelt

Q II 1 - j/97 (1) Einzelpreis DM 10,00

21.08.1998

Kommunales Abfallaufkommen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997

Kreisergebnisse

Nach §3 Abs. 2 des Landesabfallgesetzes vom 13. Januar 1990 sind die öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger in Baden-Württemberg verpflichtet, jährlich für das abgelaufene Jahr eine Abfallbilanz für ihren Entsorgungsbereich zu erstellen. Vom Statistischen Landesamt werden die Angaben der Kreise über Art, Menge und Entsorgung der Abfälle und Wertstoffe auf der Basis des Landesstatistikgesetzes vom 24. April 1991 aufbereitet und ausgewertet.

In den folgenden Tabellen werden Aufkommen und Verbleib von Abfällen, getrennt erfaßten Wertstoffen, Grün- und Bioabfällen sowie Problemstoffen dargestellt. Die Angaben beziehen sich auf diejenigen Abfallmengen, die den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern zur Behandlung, Verwertung bzw. Beseitigung überlassen wurden. Abfälle, insbesondere solche aus dem Bereich des Produzierenden Gewerbes, die vom Erzeuger direkt und außerhalb der öffentlichen Abfallentsorgung beseitigt bzw. abgegeben wurden, sind hier nicht enthalten. Die folgenden Zahlen beziehen sich auf die Entstehungsseite des öffentlichen Abfallaufkommens.

Die in den Tabellen 1 und 2 dargestellten Abfallarten sind unterteilt nach Primärabfällen, also Abfällen, wie sie vom Abfallerzeuger den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern überlassen werden, und nach Sekundärabfällen, d. h. Abfällen, die nach Behandlung von Primärabfällen als Rückstände verbleiben. In Tabelle 3 wird das kommunale Abfallaufkommen in den Stadt- und Landkreisen nach der Art der Entsorgung nachgewiesen. In Tabelle 4 ist die Verminderung des Primärabfallaufkommens (ohne Bodenaushub, Bauschutt und Straßenaufbruch) durch Maßnahmen der stofflichen Verwertung sowie durch Behandlung in Müllverbrennungs- bzw. Kompostierungsanlagen dargestellt. Spalte 3 ff dieser Tabelle enthalten die Mengen an Abfällen, die letztlich zur Deposition bzw. Entsorgung im Ausland oder in anderen Bundesländern gelangten. Die Tabellen 5, 6 und 7 geben schließlich Aufschluß über Aufkommen und Entsorgung von Haus-/Sperrmüll, Bauschutt/Straßenaufbruch und Bodenaushub in den Stadt- und Landkreisen.

In den Tabellen 8 bis 15 sind die Mengen an getrennt erfaßten Wertstoffen, insbesondere Glas, Papier, Metalle und Kunststoffe, sowie Bio- und Grünabfällen in der Gliederung nach den gebräuchlichen Sammelsystemen dargestellt. Die aus der Sortierung von Sperrmüll sowie Baustellenabfällen und Bauschutt stammenden Wertstoffe wurden in die Betrachtung miteinbezogen.

In den Tabellen 16 bis 18 werden die getrennt gesammelten Problemstoffe sowie die zusätzlich erfaßten Leuchtstoffröhren, Kühlgeräte, Altreifen usw. ausgewiesen, die einer gesonderten Entsorgung zugeführt werden.

Verwendete Zeichen: X = Angabe nicht sinnvoll
 – = Nichts vorhanden
 . = Kein Nachweis vorhanden
 0 = Mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann.
 () = Zahlenangabe mit eingeschränkter Aussagefähigkeit

Differenzen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen.

1. Kommunales Abfallaufkommen in Baden-Württemberg 1987 bis 1997 nach Abfallarten und Art der Entsorgung

Abfallart	Jahr	Aufkommen insgesamt	Davon zur		
			stofflichen Verwertung	biologischen ¹⁾	thermischen ²⁾
				Behandlung in Baden-Württemberg	
1000 t					
Primärabfälle insgesamt	1987	27 557,3	1 465,5	124,8	664,7
	1990	30 856,3	2 881,6	419,2	632,1
	1993	23 493,1	4 404,2	645,3	802,9
	1995	18 334,6	3 957,8	807,4	644,0
	1996	16 102,4	3 813,5	878,6	532,8
	1997	14 895,3	5 330,4	964,7	626,3
Davon					
Hausmüll	1987	2 755,0 ⁶⁾	34,0 ⁷⁾	115,3	365,0
	1990	2 309,2	77,5 ⁷⁾	109,7	346,7
	1993	1 814,6	–	–	405,9
	1995	1 583,7	–	–	364,3
	1996	1 525,1	–	–	333,1
	1997	1 491,2	–	–	411,7
Sperrmüll	1987	–	–	–	–
	1990	309,4	5,7 ⁷⁾	–	32,0
	1993	228,0	2,8	–	32,6
	1995	196,9	13,0	–	40,4
	1996	201,6	23,8	–	44,9
	1997	214,0	19,0	–	55,7
Grünabfälle	1987	–	–	–	–
	1990	302,7	–	268,6	–
	1993	529,7	–	510,7	–
	1995	626,9	–	605,4	–
	1996	694,6	1,2	651,6	–
	1997	739,1	–	701,1	0,1
Bioabfälle	1987	–	–	–	–
	1990	17,2	–	17,2	–
	1993	127,2	–	110,6	–
	1995	267,8	–	187,0	–
	1996	348,7	–	220,1	–
	1997	367,4	–	263,1	–
Wertstoffe, getrennt erfaßt ^{9) 10)}	1987	382,7	382,7	–	–
	1990	572,4	572,4	–	–
	1993	1 028,8	1 028,8	–	–
	1995	1 130,8	1 130,8	–	–
	1996	1 165,7	1 165,7	–	–
	1997	1 205,1	1 205,1	–	–
Wertstoffgemische aus Haushalten ^{10) 11)}	1987	167,3	167,3	–	–
	1990	218,9	218,9	–	–
	1993	299,0	299,0	–	–
	1995	338,8	338,8	–	–
	1996	348,7	348,7	–	–
	1997	364,8	364,8	–	–
Wertstoffgemische aus Gewerbebetrieben ¹¹⁾	1987	–	–	–	–
	1990	58,0	58,0	–	–
	1993	94,6	94,6	–	–
	1995	73,2	73,2	–	–
	1996	41,5	41,5	–	–
	1997	29,3	29,3	–	–
Straßenkehricht ¹²⁾	1987	71,6	–	–	14,6
	1990	56,1	–	–	3,8
	1993	91,5	–	–	7,0
	1995	100,4	–	–	8,6
	1996	88,0	–	–	9,8
	1997	73,5	–	–	8,4
Kommunale Klärschlämme ¹²⁾	1987	680,3	–	5,7	25,9
	1990	735,0	–	23,7	1,8
	1993	763,2 ¹³⁾	–	23,9	162,7
	1995	413,1	14,8	15,0	96,0
	1996	133,4 ¹⁴⁾	1,5	6,9	33,2
	1997	120,5 ¹⁴⁾	4,0	0,5	43,2

Fußnoten siehe letzte Seite der Tabelle.

Davon zur					Jahr	Abfallart
Ablagerung in Baden-Württemberg		Entsorgung ⁴⁾		sonstigen Entsorgung ⁵⁾		
Hausmüll-deponien ³⁾	Bodenaushub-/Bauschutt-deponien	in anderen Bundesländern	im Ausland			
1000 t						
8 898,4	16 048,7	196,1	157,9	–	1987	Primärabfälle insgesamt
8 913,0	17 374,8	58,9	435,0	142,0	1990	
4 600,8	12 658,8	107,6	18,6	254,9	1993	
3 209,2	9 345,0	229,7	9,3	132,2	1995	
2 555,5	7 961,1	132,1	11,3	217,4	1996	
2 400,3	5 182,4	109,7	33,9	247,5	1997	
2 055,8	–	97,8	87,2	–	1987	Hausmüll
1 490,4	–	24,6	260,2	–	1990	
1 393,8	–	2,3	12,6	–	1993	
1 182,8	–	29,6	7,0	–	1995	
1 157,5	–	19,3	10,4	4,9	1996	
1 038,1	–	7,1	33,1	1,1	1997	
					1987	Sperrmüll
236,9	–	3,4	31,4	–	1990	
186,7	–	3,8	2,1	–	1993	
135,1	–	7,6	0,9	–	1995	
130,9	–	1,1	0,8	–	1996	
134,9	–	3,8	0,6	–	1997	
					1987	Grünabfälle
32,2	–	–	–	2,0 ⁸⁾	1990	
16,7	–	–	0	2,3	1993	
15,7	–	–	0	5,8	1995	
16,6	–	0,1	0	25,1	1996	
16,2	–	1,0	–	20,7	1997	
					1987	Bioabfälle
					1990	
0,1	–	16,6	–	–	1993	
		69,7	–	11,0	1995	
13,5	–	70,6	–	44,4	1996	
		74,0	0,1	30,1	1997	
					1987	Wertstoffe, getrennt erfaßt ^{9) 10)}
					1990	
					1993	
					1995	
					1996	
					1997	
					1987	Wertstoffgemische aus Haushalten ^{10) 11)}
					1990	
					1993	
					1995	
					1996	
					1997	
					1987	Wertstoffgemische aus Gewerbebetrieben ¹¹⁾
					1990	
					1993	
					1995	
					1996	
					1997	
					1987	Straßenkehrschicht ¹²⁾
57,0	–	–	–	–	1990	
46,4	–	1,0	5,0	–	1993	
82,5	2,0	–	–	–	1995	
88,2	2,6	1,0	–	–	1996	
75,0	1,7	1,5	–	–	1997	
60,5	3,2	1,4	–	–		
599,3	23,4	26,0	–	–	1987	Kommunale Klärschlämme ¹²⁾
678,8	–	6,6	24,1	–	1990	
440,5	–	84,9	1,4	49,7	1993	
166,5	–	101,6	–	19,3	1995	
56,1	–	32,0	–	3,7	1996	
50,8	–	18,7	–	3,4	1997	

Noch: 1. Kommunales Abfallaufkommen in Baden-Württemberg 1987 bis 1997 nach Abfallarten und Art der Entsorgung

Abfallart	Jahr	Aufkommen insgesamt	Davon zur		
			stofflichen Verwertung	biologischen ¹⁾	thermischen ²⁾
				Behandlung in Baden-Württemberg	
1000 t					
noch Primärabfälle					
Gewerbe-, Baustellenabfälle	1987	2 102,8 ¹⁵⁾¹⁶⁾	-	3,8	237,0
	1990	2 526,1	51,9 ¹⁸⁾	-	224,5
	1993	1 392,0	49,8 ¹⁸⁾	-	168,7
	1995	870,4	49,7 ¹⁸⁾	-	113,8
	1996	663,3	30,6 ¹⁸⁾	-	95,2
	1997	551,1	23,7 ¹⁸⁾	-	91,1
Produktionsschlämme	1987	337,0	-	-	-
	1990	270,6	-	-	-
	1993	75,6	-	-	-
	1995	44,7	-	-	-
	1996	20,5	-	-	-
	1997	20,3	-	-	-
Formsande aus Gießereien	1987	272,5	-	-	-
	1990	263,3	1,8	-	-
	1993	107,9	-	-	-
	1995	95,0	-	-	-
	1996	61,9	-	-	-
	1997	55,7	-	-	-
Shredderrückstände	1987	.	-	-	-
	1990	47,3	-	-	-
	1993	15,1	-	-	-
	1995	15,3	-	-	-
	1996	0,1	-	-	-
	1997	0,1	-	-	-
Aschen, Stäube, Schlacken und Reaktionsprodukte aus Feuerungsanlagen	1987	45,0	-	-	-
	1990	53,3	-	-	-
	1993	35,3	14,7	-	-
	1995	16,0	-	-	-
	1996	16,6	-	-	-
	1997	15,8	-	-	0,1
Sonstige produktionsspezifische Abfälle	1987	.	.	-	.
	1990	101,7	30,0	-	5,8
	1993	67,3	30,0	-	-
	1995	49,3	30,0	-	2,1
	1996	41,5	30,0	-	1,4
	1997	46,3	30,0	-	1,1
Abfälle von Stationierungstreitkräften	1987	34,3	-	-	21,2
	1990	49,1	-	-	17,3
	1993	37,8	-	-	17,0
	1995	25,9	-	-	16,8
	1996	22,6	0,1	-	14,6
	1997	22,4	0,1	-	14,7
Bodenaushub, verunreinigt	1987	76,8	-	-	1,0
	1990	213,0	-	-	0,2
	1993	124,9	-	-	0,1
	1995	126,2	0,1	-	0,1
	1996	63,6	0,6	-	0
	1997	118,8 ²⁰⁾	64,5	-	0
Bodenaushub, nicht verunreinigt	1987	13 764,9	.	-	-
	1990	16 969,2	356,2	-	-
	1993	13 216,0	1 646,6	-	-
	1995	10 149,1	1 186,8	-	-
	1996	8 830,6	1 237,0	-	-
	1997	7 936,9	2 733,2	-	-
Bauschutt, Straßenaufbruch	1987	6 867,1	881,5	-	-
	1990	5 783,8	1 509,2	-	-
	1993	3 444,6	1 237,9	-	8,9
	1995	2 211,0	1 120,6	-	1,8
	1996	1 834,5	932,8	-	0,7
	1997	1 523,1 ²⁵⁾	856,8	-	0,4

Fußnoten siehe letzte Seite der Tabelle.

Ablagerung in Baden-Württemberg		Davon zur Entsorgung ⁴⁾		sonstigen Entsorgung ⁵⁾	Jahr	Abfallart
Hausmüll-deponien ³⁾	Bodenaushub-/Bauschutt-deponien	in anderen Bundesländern	im Ausland			
1000 t						
1 640,0	79,0 ¹⁷⁾	72,3	70,7	–	1987	Gewerbe-, Baustellenabfälle
2 119,6	–	21,4	108,8	–	1990	
1 167,6	2,5	–	2,5	1,0	1993	
702,4	1,4	1,7	1,3	–	1995	
527,8	1,9	7,6	–	0,2	1996	
431,4	1,1	3,7	–	–	1997	
293,0	44,0 ¹⁹⁾	–	–	–	1987	Produktionsschlämme
270,6	–	–	–	–	1990	
75,1	0,5	–	–	–	1993	
44,7	0	–	–	–	1995	
20,5	0	–	–	–	1996	
20,3	–	–	–	–	1997	
237,9	34,6	–	–	–	1987	Formsande aus Gießereien
257,0	5,5	–	–	–	1990	
93,7	14,2	–	–	–	1993	
89,9	5,1	–	–	–	1995	
56,5	5,4	–	–	–	1996	
50,0	5,7	–	–	–	1997	
.	–	–	–	–	1987	Shredderrückstände
47,3	–	–	–	–	1990	
15,1	–	–	–	–	1993	
15,3	–	–	–	–	1995	
0,1	–	–	–	–	1996	
0,1	–	–	–	–	1997	
44,0	1,0	–	–	–	1987	Aschen, Stäube, Schlacken und Reaktionsprodukte aus Feuerungsanlagen
48,6	4,7	–	–	–	1990	
20,5	0	–	–	–	1993	
16,0	–	–	–	–	1995	
16,6	–	–	–	–	1996	
15,5	0,3	–	–	–	1997	
.	.	–	–	–	1987	sonstige produktionsspezifische Abfälle
48,3	16,8	–	–	–	1990	
36,8	0,5	–	–	–	1993	
17,2	–	–	–	–	1995	
7,6	2,6	–	–	–	1996	
8,6	6,6	–	–	–	1997	
13,1	–	–	–	–	1987	Abfälle von Stationierungsstreitkräften
24,4	–	2,0	5,4	–	1990	
20,8	–	–	–	–	1993	
9,1	–	–	–	–	1995	
7,9	–	–	–	–	1996	
7,7	–	–	–	–	1997	
73,5	1,3	1,0	–	–	1987	Bodenaushub, verunreinigt
210,1	2,7	–	–	–	1990	
120,8	3,9	–	–	–	1993	
123,4	2,6	–	–	–	1995	
59,4	3,6	–	–	–	1996	
46,6	7,6	–	–	–	1997	
1 999,8	11 765,1	–	–	–	1987	Bodenaushub, nicht verunreinigt
2 148,4	14 464,6	–	–	–	1990	
540,3 ²¹⁾	10 827,2	–	–	201,9	1993	
400,8 ²²⁾	8 448,2	18,5	–	94,8	1995	
288,3 ²³⁾	7 167,1	–	–	138,1	1996	
358,5 ²⁴⁾	4 658,6	–	–	186,6	1997	
1 885,0	4 100,6	–	–	–	1987	Bauschutt, Straßenaufbruch
1 254,1	2 880,5	–	–	140,0	1990	
389,8 ²⁶⁾	1 808,0	–	–	–	1993	
202,2 ²⁷⁾	885,1	–	–	1,3	1995	
121,4 ²⁸⁾	778,7	–	–	1,0	1996	
161,1 ²⁹⁾	499,4	–	–	5,5	1997	

Noch: 1. Kommunales Abfallaufkommen in Baden-Württemberg 1987 bis 1997 nach Abfallarten und Art der Entsorgung

Abfallart	Jahr	Aufkommen insgesamt	Davon zur		
			stofflichen Verwertung	biologischen ¹⁾	thermischen ²⁾
				Behandlung in Baden-Württemberg	
1000 t					
Sekundärrückstände insgesamt	1987	279,3	74,0	-	-
	1990	430,8	78,8	-	2,5
	1993	382,4	66,1	-	4,8
	1995	345,5	60,0	-	13,8
	1996	368,8	95,7	-	9,9
	1997	306,9	45,0	-	9,5
Davon					
Rückstände aus Sortieranlagen für häusliche und gewerbliche Wertstoffgemische	1987	87,7	-	-	-
	1990	178,9	-	-	1,1
	1993	118,4	-	-	2,1
	1995	107,0	-	-	10,5
	1996	98,3	-	-	5,6
	1997	94,5	-	-	8,2
Rückstände aus Kompostierungsanlagen	1987	26,2	-	-	-
	1990	50,4	-	-	1,4
	1993	16,4	-	-	2,4
	1995	17,8	-	-	3,2
	1996	19,2	0	-	4,3
	1997	21,1	0,5	-	1,3
Schlacken aus Hausmüllverbrennungsanlagen	1987	145,2	60,5	-	-
	1990	164,3	62,8	-	-
	1993	146,8	57,1	-	-
	1995	140,3	51,0	-	-
	1996	172,7	86,0	-	-
	1997	137,0	40,0	-	-
Aschen und Filterstäube aus Hausmüll- und Klärschlammverbrennungsanlagen	1987	13,5	13,5	-	-
	1990	11,4	-	-	-
	1993	21,3	-	-	-
	1995	13,3	-	-	-
	1996	26,9	4,6	-	-
	1997	21,1	-	-	-
Reaktionsprodukte aus der Abgasreinigung von Hausmüll- und Klärschlammverbrennungsanlagen	1987	6,7	-	-	-
	1990	9,8	-	-	-
	1993	6,0	-	-	-
	1995	10,0	-	-	-
	1996	4,7	-	-	-
	1997	5,5	-	-	-
Schrott aus Hausmüllverbrennungs- und Kompostierungsanlagen	1987	.	.	-	-
	1990	16,0	16,0 ³⁰⁾	-	-
	1993	9,0	9,0	-	-
	1995	9,0	9,0	-	-
	1996	8,4	5,1	-	-
	1997	8,3	4,4	-	0
Rückstände aus Sortieranlagen für Baustellenabfälle ³¹⁾	1987
	1990
	1993	64,6	-	-	0,4
	1995	48,1	-	-	0,1
	1996	38,5	-	-	-
	1997	19,5	-	-	-
Insgesamt					
	1987	X	1 539,5	124,8 ³²⁾	664,7
	1990	X	2 960,4	419,2	634,6
	1993	X	4 470,3	645,3	807,8
	1995	X	4 017,7	807,4	657,8
	1996	X	3 909,2	878,6	542,7
	1997	X	5 375,4	964,7	635,8

1) Hausmüll-, Bio-/Grünabfall- und Klärschlammkompostierungsanlagen (einschließlich Häckselanlagen). – 2) Hausmüll- und Klärschlammverbrennungsanlagen. – Sperrmüll. – 7) Behandlung im Wertstoff- und Humuswerk Dußlingen. – 8) Statistische Differenzen. – 9) Mittels Einstoffbehältern, Depotcontainern, zentralen Sam-einschließlich Sinkkastenschlamm, 1987 und 1990 ist er bei den kommunalen Klärschlämmen enthalten. – 13) Ab 1992 Erfassung der in Klärschlammverbrenn-spezifische Abfälle. – 16) Baustellenabfälle nur teilweise enthalten. – 17) Überwiegend Bau- und Abbruchholz sowie Asphaltabfälle. – 18) Behandlung in Sortier-mülldeponien überlassen wurden. – 21) Darunter 509,6 Tsd. Tonnen für Deponiebau eingesetzt. – 22) Darunter 318,8 Tsd. Tonnen für den Deponiebau eingesetzt.– die dem Verband Region Stuttgart zur Entsorgung auf Hausmülldeponien überlassen wurden. – 26) Darunter 153,0 Tsd. Tonnen für Deponiebau eingesetzt. – niebau eingesetzt. – 30) Landesangaben erhöht durch irrtümlicher Berichtigung importierter Mengen. – 31) Einschließlich Rückstände aus Bauschuttrecyclingan-

Davon zur					Jahr	Abfallart
Ablagerung in Baden-Württemberg		Entsorgung ⁴⁾		sonstigen Entsorgung ⁵⁾		
Hausmülldeponien ³⁾	Bodenaushub-/Bauschuttdeponien	in anderen Bundesländern	im Ausland			
1000 t						
190,6	–	–	8,0	6,7	1987	Sekundärrückstände insgesamt
333,4	–	–	7,1	9,3	1990	
208,1	34,4	62,0	–	6,9	1993	
137,0	31,3	88,3	–	15,1	1995	
106,7	23,9	109,8	–	23,0	1996	
96,0	9,0	102,6	–	44,9	1997	
Davon						
79,7	–	–	8,0	–	1987	Rückstände aus Sortieranlagen für häusliche und gewerbliche Wertstoff-
170,8	–	–	7,1	–	1990	
116,3	–	–	–	–	1993	
75,0	3,3	18,0	–	0,1	1995	
67,1	2,4	20,8	–	2,4	1996	
57,5	1,7	25,1	–	2,0	1997	Rückstände aus Kompostierungsanlagen
26,2	–	–	–	–	1987	
49,1	–	–	–	–	1990	
14,0	0	–	–	–	1993	
14,6	–	0	–	–	1995	
14,6	0,2	0,1	–	–	1996	
19,0	0,2	–	–	–	1997	
84,7	–	–	–	–	1987	Schlacken aus Hausmüllverbrennungsanlagen
101,5	–	–	–	–	1990	
36,7	–	53,0	–	–	1993	
27,2	–	62,1	–	–	1995	
10,4	–	76,4	–	–	1996	
11,3	–	72,2	–	13,5	1997	Aschen und Filterstäube aus Hausmüll- und Klärschlammverbrennungsanlagen
–	–	–	–	–	1987	
11,2	–	–	–	0,3	1990	
11,4	–	9,0	–	0,9	1993	
1,6	–	6,7	–	5,0	1995	
3,2	–	6,6	–	12,6	1996	
0,5	–	0,6	–	20,0	1997	
–	–	–	–	6,7	1987	Reaktionsprodukte aus der Abgasreinigung von Hausmüll- und Klärschlammverbrennungsanlagen
0,8	–	–	–	9,0	1990	
–	–	–	–	6,0	1993	
–	–	–	–	10,0	1995	
–	–	–	–	4,7	1996	
–	–	–	–	5,5	1997	
–	–	–	–	–	1987	
–	–	–	–	–	1990	
–	–	–	–	–	1993	
–	–	–	–	–	1995	
–	–	–	–	3,3	1996	
0	–	–	–	3,9	1997	
–	–	–	–	–	1987	Rückstände aus Sortieranlagen für Baustellenabfälle ³¹⁾
–	–	–	–	–	1990	
29,8	34,4	–	–	–	1993	
18,6	28,0	1,4	–	–	1995	
11,4	21,3	5,8	–	–	1996	
7,7	7,0	4,7	–	–	1997	
9 089,0	16 048,7	196,1	165,9	6,7	1987	
9 246,4	17 374,8	58,9	442,1	151,3	1990	
4 808,9	12 693,2	169,6	18,6	261,8	1993	
3 346,3	9 376,2	318,0	9,3	147,3	1995	
2 662,2	7 985,0	241,9	11,3	240,4	1996	
2 496,3	5 191,4	212,3	33,9	292,4	1997	

3) Einschließlich Restedeponien. – 4) In Hausmüllentsorgungsanlagen. – 5) Sonstige Ablagerungsplätze, Sonderabfallentsorgungsanlagen usw. – 6) Einschließlich melstellen und Vereinssammlungen. – 10) Einschließlich der durch das Duale System erfaßten Wertstoffmengen. – 11) Einschließlich Rückstände. – 12) Ab 1991 nungsanlagen behandelten Mengen. – 14) Ab 1996 Mengenangaben in Tonnen Trockenmasse. – 15) Einschließlich Shredderrückstände und sonstige produktionsanlagen. – 19) Überwiegend mineralische Schlämme – 20) Ohne 4 842 t verunreinigten Bodenaushub, die dem Verband Region Stuttgart zur Entsorgung auf Haus- 23) Darunter 207,9 Tsd. Tonnen für Deponiebau eingesetzt. – 24) Darunter 291,8 Tsd. Tonnen für Deponiebau eingesetzt. – 25) Ohne 731 t mineralische Abfälle, 27) Darunter 90,8 Tsd. Tonnen für Deponiebau eingesetzt. – 28) Darunter 55,3 Tsd. Tonnen für Deponiebau eingesetzt. – 29) Darunter 69,1 Tsd. Tonnen für Depo- lagen. – 32) Umfaßt nur in Hausmüllkompostierungsanlagen entsorgte Abfälle.

2. Kommunales Abfallaufkommen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 nach Abfallarten

Kreis Regierungsbezirk Land	Primärabfallaufkommen insgesamt ¹⁾		Davon		
			Haus- und Sperrmüll	Grün- und Bioabfälle	Wertstoffe und Wertstoff- gemische ²⁾
	1000 t	kg/Ea	1000 t		
Stadtkreis					
Stuttgart, Landeshauptstadt	320,0	546	150,7	27,6	81,1
Landkreise					
Böblingen	175,0	492	42,8	50,7	55,5
Esslingen	223,6	453	60,4	62,4	70,4
Göppingen	148,3	580	55,6	36,6	29,4
Ludwigsburg	239,9	491	86,0	69,5	64,6
Rems-Murr-Kreis	183,8	457	68,5	33,7	51,9
Stadtkreis					
Heilbronn	82,3	677	29,0	9,0	31,1
Landkreise					
Heilbronn	210,7	682	41,0	51,8	56,4
Hohenlohekreis	70,4	667	27,0	17,4	13,2
Schwäbisch Hall	74,9	408	28,5	14,1	20,6
Main-Tauber-Kreis	63,7	464	10,9	17,9	26,4
Heidenheim	87,7	636	25,4	18,8	19,3
Ostalbkreis	167,7	537	34,6	21,1	46,6
Regierungsbezirk Stuttgart	2 047,8	527	660,3	430,4	566,6
Stadtkreise					
Baden-Baden	46,7	883	7,5	21,2	9,7
Karlsruhe	172,3	622	71,4	26,2	50,9
Landkreise					
Karlsruhe	221,8	541	81,7	38,9	64,0
Rastatt	130,6	592	23,1	40,4	44,3
Stadtkreise					
Heidelberg	86,5	621	24,1	14,1	26,7
Mannheim	226,0	725	99,4	16,2	32,0
Landkreise					
Neckar-Odenwald-Kreis	86,0	581	23,6	20,4	22,8
Rhein-Neckar-Kreis	227,8	441	53,6	68,1	96,0
Stadtkreis					
Pforzheim	57,7	488	22,1	6,4	15,9
Landkreise					
Calw	78,6	499	18,0	18,9	25,4
Enzkreis	85,6	455	26,4	24,6	28,6
Freudenstadt	51,4	428	9,6	14,9	18,7
Regierungsbezirk Karlsruhe	1 470,9	553	460,4	310,3	435,0
Stadtkreis					
Freiburg im Breisgau	112,1	559	42,9	13,5	34,4
Landkreise					
Breisgau-Hochschwarzwald	122,8	523	44,2	29,7	43,0
Emmendingen	70,9	480	26,8	6,1	21,7
Ortenaukreis	199,5	496	78,7	23,7	55,9
Rottweil	66,3	474	11,8	31,2	21,0
Schwarzwald-Baar-Kreis	119,6	571	40,9	11,9	36,3
Tuttlingen	73,9	565	18,5	16,0	20,1
Konstanz	130,2	499	35,8	45,7	39,5
Lörrach	128,8	602	45,0	14,9	26,6
Waldshut	100,7	613	33,4	17,0	24,7
Regierungsbezirk Freiburg	1 124,9	535	377,9	209,7	323,2
Landkreise					
Reutlingen	124,4	454	38,1	38,9	40,8
Tübingen	73,2	357	18,8	14,3	31,2
Zollernalbkreis	92,3	478	21,4	22,6	30,5
Stadtkreis					
Ulm	64,9	560	12,4	11,1	21,1
Landkreise					
Alb-Donau-Kreis	122,7	673	24,0	11,6	22,6
Biberach	74,2	416	26,3	2,8	34,9
Bodenseekreis	90,2	461	16,9	27,2	34,4
Ravensburg	95,9	363	33,1	16,2	35,8
Sigmaringen	53,8	408	15,5	11,3	23,2
Regierungsbezirk Tübingen	791,7	455	206,6	156,1	274,4
Baden-Württemberg	5 435,3	523	1 705,2	1 106,5	1 599,2

1) Aufkommen an Siedlungsabfällen vor der Behandlung in Kompostierungs-, Hausmüllverbrennungs-, Klärschlammverbrennungs- bzw. Sortieranlagen; ohne auf Hausmülldeponien überlassen wurden. – 2) Aus kommunalen Sammlungen mittels Wertstofftonnen einschließlich entsorgter Sortierrückstände, Depot-4) Einschließlich Produktionsschlämme, Shredderrückstände, Formsande aus Gießereien. – 5) Umfaßt Straßenkehrschutt, Sinkkastenschlamm, Aschen und Baustellenabfallsortierung.

Kommunale Klärschlämme ³⁾	Davon			Nachrichtlich: Sekundärrückstände aus der Abfallbehandlung ⁶⁾	Kreis Regierungsbezirk Land
	Gewerbe- und Baustellenabfälle	Produktions-spezifische Abfälle ⁴⁾	Sonstige Abfälle ⁵⁾		
1000 t					
27,3	20,7	0,5	12,0	76,1	Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt
0,1	24,6	0	1,3	1,7	Landkreise
-	28,3	0,1	2,0	13,3	Böblingen
-	24,5	1,6	0,6	24,1	Esslingen
5,7	11,6	1,7	0,7	4,0	Göppingen
4,0	20,1	-	5,5	2,4	Ludwigsburg
-	6,7	0,1	6,4	6,8	Rems-Murr-Kreis
0,8	18,2	31,9	10,6	3,7	Stadtkreis
2,2	8,4	1,3	0,9	0,6	Heilbronn
0	9,6	0,7	1,4	0,7	Landkreise
0,3	7,8	0,3	0,2	0,7	Heilbronn
0,1	5,8	1,4	16,8	4,8	Hohenlohekreis
8,5	30,6	22,0	4,4	2,4	Schwäbisch Hall
49,1	217,0	61,8	62,7	141,4	Main-Tauber-Kreis
2,1	3,2	-	2,9	1,8	Heidenheim
12,4	4,7	1,3	5,5	7,1	Ostalbkreis
4,1	29,2	0	3,9	9,3	Regierungsbezirk Stuttgart
0,7	16,7	2,7	2,8	4,3	Stadtkreise
3,8	7,8	0	9,9	1,7	Karlsruhe
9,8	19,5	22,0	27,1	53,2	Karlsruhe
0,2	15,5	1,9	1,7	0,7	Rastatt
0	8,9	0,9	0,3	16,0	Stadtkreise
3,0	5,8	0,6	4,0	0,7	Heidelberg
3,3	10,9	-	2,1	0,7	Mannheim
-	4,9	1,0	0,1	1,3	Landkreise
0	7,9	0,3	0	0,6	Neckar-Odenwald-Kreis
39,3	135,0	30,7	60,2	97,6	Rhein-Neckar-Kreis
0,3	15,9	0,3	4,7	6,6	Stadtkreis
1,0	2,4	0,1	2,4	12,7	Pforzheim
7,9	6,3	-	2,1	0,9	Landkreise
2,9	32,7	1,3	4,4	4,5	Calw
-	2,3	0	0,1	0,4	Enzkreis
4,3	24,3	0,5	1,4	1,2	Freudenstadt
4,1	9,4	5,6	0,3	6,9	Regierungsbezirk Karlsruhe
0,6	7,1	0,6	0,9	4,1	Stadtkreis
3,5	22,9	7,1	8,7	1,4	Freiburg im Breisgau
0,3	6,6	1,5	17,4	8,2	Landkreise
24,8	129,9	16,9	42,4	47,0	Breisgau-Hochschwarzwald
0,3	4,2	0,1	2,1	2,2	Emmendingen
0	6,9	0	1,9	1,9	Ortenaukreis
0,8	14,0	1,8	1,2	0,9	Rottweil
6,0	3,5	-	10,8	4,5	Schwarzwald-Baar-Kreis
0	6,9	8,5	49,0	6,9	Tuttlingen
0,1	10,1	-	0	-	Konstanz
-	11,5	0	0,1	1,1	Lörrach
-	9,6	0,9	0,4	-	Waldshut
-	2,6	0,1	1,0	3,4	Regierungsbezirk Freiburg
7,3	69,3	11,4	66,6	20,9	Landkreise
120,5	551,1	120,9	231,9	306,9	Reutlingen
					Tübingen
					Zollernalbkreis
					Stadtkreis
					Ulm
					Landkreise
					Alb-Donau-Kreis
					Biberach
					Bodenseekreis
					Ravensburg
					Sigmaringen
					Regierungsbezirk Tübingen
					Baden-Württemberg

nicht verunreinigten Bodenaushub, Bauschutt und Straßenaufbruch, ohne 4 842 t verunreinigten Bodenaushub, die dem Verband Region Stuttgart zur Entsorgung container und zentralen Sammelstellen sowie aus Vereinskammern; einschließlich den über das Duale System erfaßten Mengen. – 3) Tonnen Trockenmasse. – Schlacken, verunreinigten Bodenaushub, Abfälle von Stationierungstreitkräften. – 6) Wertstoffsortierung, Kompostierung, Verbrennung, Bauschuttreycling und

3. Kommunales Abfallaufkommen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 nach Art der Entsorgung

Kreis Regierungsbezirk Land	Primärabfall- aufkommen insgesamt ¹⁾	Davon zur			
		stofflichen Verwertung	biologischen ²⁾	thermischen ³⁾	Ablagerung in
					Behandlung in kreiseigenen Anlagen
			1000 t		
Stadtkreis					
Stuttgart, Landeshauptstadt	320,0	81,1	13,5	194,0	3,6
Landkreise					
Böblingen	175,0	55,5	38,2	–	68,8
Esslingen	223,6	84,1	61,1	–	45,7
Göppingen	148,3	29,4	36,6	81,1	1,2
Ludwigsburg	239,9	64,6	52,7	–	100,4
Rems-Murr-Kreis	183,8	51,9	19,4	2,2	110,2
Stadtkreis					
Heilbronn	82,3	31,1	8,5	–	42,2
Landkreise					
Heilbronn	210,7	86,4	44,0	–	72,5
Hohenlohekreis	70,4	13,2	17,4	–	39,8
Schwäbisch Hall	74,9	20,6	10,9	–	40,2
Main-Tauber-Kreis	63,7	26,4	8,9	–	7,3
Heidenheim	87,7	36,0	18,8	11,8	21,1
Ostalbkreis	167,7	48,1	21,1	–	98,5
Regierungsbezirk Stuttgart	2 047,8	628,4	351,0	289,1	651,6
Stadtkreise					
Baden-Baden	46,7	11,5	21,2	–	11,8
Karlsruhe	172,3	50,9	17,2	12,4	82,8
Landkreise					
Karlsruhe	221,8	74,4	38,9	–	108,4
Rastatt	130,6	44,3	27,2	–	45,9
Stadtkreise					
Heidelberg	86,5	26,7	14,1	–	–
Mannheim	226,0	32,0	6,5	127,7	49,9
Landkreise					
Neckar-Odenwald-Kreis	86,0	22,8	19,9	–	43,4
Rhein-Neckar-Kreis	227,8	99,7	37,1	–	31,9
Stadtkreis					
Pforzheim	57,7	15,9	4,7	–	35,3
Landkreise					
Calw	78,6	26,2	19,3	–	30,4
Enzkreis	85,6	28,6	24,6	–	0,7
Freudenstadt	51,4	18,7	5,4	–	17,8
Regierungsbezirk Karlsruhe	1 470,9	451,7	236,1	140,1	458,4
Stadtkreis					
Freiburg im Breisgau	112,1	40,5	12,5	–	58,1
Landkreise					
Breisgau-Hochschwarzwald	122,8	47,1	27,5	–	14,1
Emmendingen	70,9	22,7	6,1	–	42,1
Odenaukreis	199,5	55,9	23,4	–	120,0
Rottweil	66,3	21,0	29,2	–	1,8
Schwarzwald-Baar-Kreis	119,6	36,3	11,9	–	60,2
Tuttlingen	73,9	20,1	8,0	–	31,1
Konstanz	130,2	39,5	44,6	–	45,8
Lörrach	128,8	26,6	14,9	–	77,6
Waldshut	100,7	26,9	14,2	–	29,9
Regierungsbezirk Freiburg	1 124,9	336,5	192,3	–	480,6
Landkreise					
Reutlingen	124,4	41,7	30,7	0,1	42,7
Tübingen	73,2	31,2	10,7	–	27,7
Zollernalbkreis	92,3	30,5	7,4	–	39,2
Stadtkreis					
Ulm	64,9	21,1	7,0	19,4	–
Landkreise					
Alb-Donau-Kreis	122,7	69,6	11,6	23,5	10,7
Biberach	74,2	34,9	2,8	–	36,5
Bodenseekreis	90,2	34,4	9,9	–	28,6
Ravensburg	95,9	35,8	16,2	–	41,0
Sigmaringen	53,8	23,2	11,3	10,7	8,6
Regierungsbezirk Tübingen	791,7	322,4	107,7	53,7	235,0
Baden-Württemberg	5 435,3	1 739,0	887,0	482,9	1 825,6

1) Aufkommen an Siedlungsabfällen vor der Behandlung in Kompostierungs-, Hausmüllverbrennungs-, Klärschlammverbrennungs- bzw. Sortieranlagen; ohne auf Hausmülldeponien überlassen wurden. – 2) Bioabfall-, Grünabfall- (einschl. Häckselanlagen) und Klärschlammkompostierungsanlagen. – 3) Umfasst Haus-

Davon zur					Kreis Regierungsbezirk Land
kreiseigenen	Entsorgung			sonstige Entsorgung	
	Bodenaushub/Bau- schuttdeponien	in Anlagen anderer Kreise des Landes	in anderen Bundesländern		
1000 t					
-	12,4	6,1	-	9,2	Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt
-	8,8	3,7	-	-	Landkreise
-	31,5	1,3	-	-	Böblingen
-	-	-	-	-	Esslingen
-	-	21,8	-	0,5	Göppingen
-	-	-	-	-	Ludwigsburg
-	-	-	-	-	Rems-Murr-Kreis
-	-	-	-	0,4	Stadtkreis Heilbronn
-	-	5,3	-	2,5	Landkreise
-	-	-	-	-	Heilbronn
-	-	3,2	-	-	Hohenlohekreis
-	-	21,1	-	-	Schwäbisch Hall
-	-	-	-	-	Main-Tauber-Kreis
-	-	-	-	-	Heidenheim
-	-	-	-	-	Ostalbkreis
-	52,6	62,5	-	12,6	Regierungsbezirk Stuttgart
-	-	2,1	-	-	Stadtkreise
-	0	-	-	9,0	Baden-Baden Karlsruhe
-	-	-	-	-	Landkreise
-	12,7	-	-	0,5	Karlsruhe Rastatt
-	41,8	3,8	-	-	Stadtkreise
-	9,7	0,1	-	-	Heidelberg Mannheim
-	-	-	-	-	Landkreise
0,1	41,3	0,7	-	16,9	Neckar-Odenwald-Kreis Rhein-Neckar-Kreis
-	-	0,1	-	1,7	Stadtkreis Pforzheim
-	-	2,7	-	-	Landkreise
-	31,8	-	-	-	Calw Enzkreis
-	0,1	9,3	-	-	Freudenstadt
0,1	137,5	18,9	-	28,1	Regierungsbezirk Karlsruhe
-	0,9	-	-	0,1	Stadtkreis Freiburg im Breisgau
1,0	31,1	-	-	2,1	Landkreise
-	-	-	-	-	Breisgau-Hochschwarzwald Emmendingen
-	0,3	-	-	-	Ortenaukreis
-	12,4	1,9	-	-	Rottweil
-	11,1	-	-	-	Schwarzwald-Baar-Kreis
6,7	-	-	-	8,0	Tuttlingen
-	-	-	0,3	-	Konstanz
-	0,1	-	6,6	2,9	Lörrach
-	2,8	-	27,0	-	Waldshut
7,7	58,8	1,9	33,9	13,2	Regierungsbezirk Freiburg
1,2	2,7	5,4	-	-	Landkreise
-	3,3	-	-	0,3	Reutlingen Tübingen
-	-	15,2	-	-	Zollernalbkreis
8,2	5,2	4,1	-	-	Stadtkreis Ulm
7,3	-	-	-	-	Landkreise
-	-	-	-	-	Alb-Donau-Kreis Biberach
-	17,3	-	-	-	Bodenseekreis
-	-	1,8	-	1,1	Ravensburg
-	-	-	-	-	Sigmaringen
16,6	28,4	26,4	-	1,5	Regierungsbezirk Tübingen
24,5	277,3	109,7	33,9	55,3	Baden-Württemberg

nicht verunreinigtem Bodenaushub, Bauschutt und Straßenaufbruch, ohne 4 842 t verunreinigten Bodenaushub, die dem Verband Region Stuttgart zur Entsorgung müll- und Klärschlammverbrennungsanlagen. – 4) Einschließlich Restedeponien.

4. Reduzierung des kommunalen Abfallaufkommens durch Verwertung und Behandlung in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997

Kreis Regierungsbezirk Land	Kommunales Abfallaufkommen insgesamt ¹⁾	Verminderung des Aufkommens durch Verwertung, ²⁾ Behandlung	Zur Entsorgung verbleibende Menge (einschließlich Rückstände)		Davon entsorgt in				
					kreis-eigenen Hausmülldeponien ³⁾	Hausmülldeponien ³⁾ anderer Kreise des Landes	anderen Bundesländern	im Ausland	sonstigen Anlagen ⁴⁾
		1000 t	%	1000 t					
Stadtkreis									
Stuttgart, Landeshauptstadt	320,0	225,1	94,9	29,6	4,1	6,6	61,3	–	22,8
Landkreise									
Böblingen	175,0	100,8	74,2	42,4	70,5	–	3,7	–	–
Esslingen	223,6	163,4	60,2	26,9	52,7	0,7	6,7	–	0,1
Göppingen	148,3	124,5	23,8	16,0	1,2	0,1	17,7	–	4,8
Ludwigsburg	239,9	116,1	123,7	51,6	101,5	–	21,8	–	0,5
Rems-Murr-Kreis	183,8	71,1	112,7	61,3	111,6	0,2	0,9	–	0
Stadtkreis									
Heilbronn	82,3	32,8	49,5	60,1	49,0	–	–	–	0,4
Landkreise									
Heilbronn	210,7	126,7	84,0	39,9	76,2	–	5,3	–	2,5
Hohenlohekreis	70,4	29,9	40,4	57,5	39,9	–	0,4	–	0,1
Schwäbisch Hall	74,9	30,8	44,2	58,9	41,0	–	3,2	–	–
Main-Tauber-Kreis	63,7	34,6	29,1	45,7	8,0	–	21,1	–	–
Heidenheim	87,7	62,3	25,4	29,0	21,8	–	–	–	3,6
Ostalbkreis	167,7	67,8	99,9	59,6	99,9	–	–	–	–
Regierungsbezirk Stuttgart	2 047,8	1 185,9	861,9	42,1	677,4	7,6	142,0	–	34,9
Stadtkreise									
Baden-Baden	46,7	30,9	15,8	33,8	13,0	0,7	2,1	–	–
Karlsruhe	172,3	73,5	98,8	57,4	89,8	0	0	–	9,0
Landkreise									
Karlsruhe	221,8	104,1	117,7	53,1	117,7	–	–	–	–
Rastatt	130,6	79,8	50,8	38,9	50,3	–	–	–	0,5
Stadtkreise									
Heidelberg	86,5	81,3	5,2	6,0	–	0	5,1	–	0
Mannheim	226,0	163,4	62,6	27,7	54,1	1,7	1,3	–	5,5
Landkreise									
Neckar-Odenwald-Kreis	86,0	41,9	44,1	51,3	44,1	–	–	–	–
Rhein-Neckar-Kreis	227,8	162,2	65,6	28,8	32,9	–	15,9	–	16,9
Stadtkreis									
Pforzheim	57,7	19,9	37,8	65,5	35,3	0	0,8	–	1,7
Landkreise									
Calw	78,6	44,8	33,8	43,0	31,0	–	2,7	–	0,1
Enzkreis	85,6	83,4	2,3	2,6	0,7	1,6	–	–	–
Freudenstadt	51,4	24,0	27,4	53,3	18,0	–	9,3	–	–
Regierungsbezirk Karlsruhe	1 470,9	909,0	561,9	38,2	486,9	4,1	37,1	–	33,8
Stadtkreis									
Freiburg im Breisgau	112,1	47,3	64,8	57,8	64,7	–	–	–	0,1
Landkreise									
Breisgau-Hochschwarzwald	122,8	63,2	59,7	48,6	18,9	38,6	–	–	2,1
Emmendingen	70,9	27,9	43,0	60,7	42,1	0,3	0,6	–	–
Ortenaukreis	199,5	75,1	124,5	62,4	124,5	–	–	–	–
Rottweil	66,3	62,6	3,7	5,6	1,8	–	1,9	–	–
Schwarzwald-Baar-Kreis	119,6	47,3	72,3	60,5	61,2	11,1	–	–	–
Tuttlingen	73,9	26,9	47,0	63,6	39,0	–	–	–	8,0
Konstanz	130,2	80,0	50,2	38,6	49,4	0,6	–	0,3	–
Lörrach	128,8	40,1	88,7	68,9	77,8	0,1	–	6,6	4,1
Waldshut	100,7	35,7	65,1	64,6	37,3	–	–	27,0	0,8
Regierungsbezirk Freiburg	1 124,9	506,0	618,9	55,0	516,6	50,7	2,5	33,9	15,1
Landkreise									
Reutlingen	124,4	73,0	51,4	41,3	44,2	–	7,3	–	–
Tübingen	73,2	43,3	29,9	40,9	28,1	–	1,6	–	0,3
Zollernalbkreis	92,3	37,0	55,3	59,9	39,2	–	15,2	–	0,9
Stadtkreis									
Ulm	64,9	42,9	22,0	33,9	8,2	5,2	4,7	–	4,0
Landkreise									
Alb-Donau-Kreis	122,7	97,8	24,9	20,3	17,9	–	–	–	6,9
Biberach	74,2	37,7	36,5	49,2	36,5	–	–	–	–
Bodenseekreis	90,2	60,6	29,6	32,9	29,6	–	–	–	–
Ravensburg	95,9	52,0	43,9	45,8	41,0	–	1,8	–	1,1
Sigmaringen	53,8	41,7	12,0	22,4	8,6	–	0,2	–	3,2
Regierungsbezirk Tübingen	791,7	486,1	305,6	38,6	253,3	5,2	30,7	–	16,4
Baden-Württemberg	5 435,3	3 087,0	2 348,3	43,2	1 934,2	67,6	212,4	33,9	100,2

1) Aufkommen an Siedlungsabfällen vor der Behandlung in Kompostierungs-, Hausmüllverbrennungs-, Klärschlammverbrennungs- bzw. Sortieranlagen außer nicht verunreinigtem Bodenaushub, Bauschutt und Straßenaufbruch, ohne 4 842 t verunreinigten Bodenaushub, die dem Verband Region Stuttgart zur Entsorgung auf Hausmülldeponien überlassen wurden. – 2) In Kompostierungs-, Verbrennungs-, bzw. Sortieranlagen. – 3) Einschließlich Restedeponien und Bodenaushub-, Bauschuttdeponien. – 4) Sonderabfallentsorgungsanlagen usw..

5. Aufkommen an Haus- und Sperrmüll in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 nach Art der Entsorgung

Kreis Regierungsbezirk Land	Aufkommen an Haus- und Sperrmüll insgesamt	Davon zur			Export in andere Kreise, Bundesländer, ins Ausland
		stofflichen Verwertung	thermischen Behandlung in kreiseigenen Anlagen	Ablagerung in kreiseigenen Hausmüll- deponien ¹⁾	
1000 t					
Stadtkreis					
Stuttgart, Landeshauptstadt	150,7	-	148,7	2,0	-
Landkreise					
Böblingen	42,8	-	-	42,8	-
Esslingen	60,4	-	-	35,0	25,5
Göppingen	55,6	-	55,6	-	-
Ludwigsburg	86,0	-	-	86,0	-
Rems-Murr-Kreis	68,5	-	-	68,5	-
Stadtkreis					
Heilbronn	29,0	-	-	29,0	-
Landkreise					
Heilbronn	41,0	-	-	41,0	-
Hohenlohekreis	27,0	-	-	27,0	-
Schwäbisch Hall	28,5	-	-	28,5	-
Main-Tauber-Kreis	10,9	-	-	2,6	8,3
Heidenheim	25,4	-	11,8	13,5	-
Ostalbkreis	34,6	-	-	34,6	-
Regierungsbezirk Stuttgart	660,3	-	216,1	410,5	33,8
Stadtkreise					
Baden-Baden	7,5	1,6	-	5,8	-
Karlsruhe	71,4	-	-	71,4	0
Landkreise					
Karlsruhe	81,7	6,5	-	75,3	-
Rastatt	23,1	-	-	23,1	-
Stadtkreise					
Heidelberg	24,1	-	-	-	24,1
Mannheim	99,4	-	99,3	-	0,1
Landkreise					
Neckar-Odenwald-Kreis	23,6	-	-	23,6	-
Rhein-Neckar-Kreis	53,6	3,7	-	22,0	28,0
Stadtkreis					
Pforzheim	22,1	-	-	22,1	-
Landkreise					
Calw	18,0	-	-	18,0	-
Enzkreis	26,4	-	-	-	26,4
Freudenstadt	9,6	-	-	9,6	-
Regierungsbezirk Karlsruhe	460,4	11,8	99,3	270,7	78,6
Stadtkreis					
Freiburg im Breisgau	42,9	-	-	42,9	-
Landkreise					
Breisgau-Hochschwarzwald	44,2	4,1	-	10,3	29,8
Emmendingen	26,8	-	-	26,8	-
Ortenaukreis	78,7	-	-	78,7	-
Rottweil	11,8	-	-	1,0	10,8
Schwarzwald-Baar-Kreis	40,9	-	-	37,7	3,2
Tuttlingen	18,5	-	-	18,5	-
Konstanz	35,8	-	-	35,6	0,2
Lörrach	45,0	-	-	38,4	6,6
Waldshut	33,4	2,2	-	4,2	27,0
Regierungsbezirk Freiburg	377,9	6,3	-	294,1	77,5
Landkreise					
Reutlingen	38,1	0,9	-	37,2	-
Tübingen	18,8	-	-	18,8	-
Zollernalbkreis	21,4	-	-	21,4	-
Stadtkreis					
Ulm	12,4	-	10,2	-	2,2
Landkreise					
Alb-Donau-Kreis	24,0	-	19,0	5,1	-
Biberach	26,3	-	-	26,3	-
Bodenseekreis	16,9	-	-	16,9	-
Ravensburg	33,1	-	-	30,2	2,9
Sigmaringen	15,5	-	8,9	6,6	-
Regierungsbezirk Tübingen	206,6	0,9	38,0	162,5	5,2
Baden-Württemberg	1 705,2	19,0	353,4	1 137,7	195,1

1) Einschließlich Restedeponien.

6. Aufkommen an Bauschutt und Straßenaufbruch in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997

Kreis Regierungsbezirk Land	Aufkommen an Bauschutt/ Straßenaufbruch insgesamt ¹⁾	Davon zur				
		stofflichen Verwertung ²⁾	thermischen Behandlung	Ablagerung in kreiseigenen		entsorgt in Deponien anderer Kreise ⁴⁾
				Hausmüll- deponien ³⁾	Bodenaushub/Bau- schuttdeponien	
1000 t						
Stadtkreis						
Stuttgart, Landeshauptstadt	17,4	–	–	4,2	–	13,2
Landkreise						
Böblingen	68,1	31,8	–	25,0	11,3	–
Esslingen	31,8	–	–	0,1	31,7	–
Göppingen	76,8	9,9	–	0,9	66,0	–
Ludwigsburg	4,7	–	–	4,7	–	–
Rems-Murr-Kreis	1,1	–	–	1,1	–	–
Stadtkreis						
Heilbronn	10,1	–	–	10,1	–	–
Landkreise						
Heilbronn	187,5	184,9	–	2,7	–	–
Hohenlohekreis	31,1	–	–	4,8	26,4	–
Schwäbisch Hall	122,7	112,0	–	10,8	–	–
Main-Tauber-Kreis	108,5	94,2	–	1,6	12,7	–
Heidenheim	21,4	3,2	–	4,1	14,1	–
Ostalbkreis	22,3	1,1	–	2,8	18,4	–
Regierungsbezirk Stuttgart	703,6	437,0	–	72,8	180,6	13,2
Stadtkreise						
Baden-Baden	2,5	1,2	–	1,3	–	–
Karlsruhe	1,2	–	–	1,2	–	0
Landkreise						
Karlsruhe	63,8	40,7	–	1,1	21,1	0,9
Rastatt	3,8	–	–	0	3,8	–
Stadtkreise						
Heidelberg	5,0	–	–	–	–	5,0
Mannheim	29,4	–	0,4	29,0	–	–
Landkreise						
Neckar-Odenwald-Kreis	2,6	–	–	2,6	–	–
Rhein-Neckar-Kreis	2,0	–	–	–	2,0	–
Stadtkreis						
Pforzheim	166,8	161,1	–	5,7	–	–
Landkreise						
Calw	21,8	21,8	–	–	–	–
Enzkreis	1,0	–	–	0,9	–	0,1
Freudenstadt	9,7	–	–	0,7	8,9	–
Regierungsbezirk Karlsruhe	309,6	224,9	0,4	42,6	35,8	6,0
Stadtkreis						
Freiburg im Breisgau	13,6	–	–	13,6	–	–
Landkreise						
Breisgau-Hochschwarzwald	34,9	19,6	–	–	15,3	–
Ermendingen	4,6	1,5	–	3,2	–	–
Ortenaukreis	20,9	1,3	–	4,3	15,3	–
Rottweil	18,8	17,9	–	0,9	–	–
Schwarzwald-Baar-Kreis	27,6	27,2	–	0,4	–	–
Tuttlingen	28,3	18,6	–	–	9,7	–
Konstanz	5,4	–	–	5,4	–	–
Lörrach	9,4	–	–	7,5	1,7	0,2
Waldshut	3,0	–	–	3,0	–	–
Regierungsbezirk Freiburg	166,5	86,1	–	38,2	42,1	0,2
Landkreise						
Reutlingen	25,5	3,5	–	0	22,0	–
Tübingen	30,2	26,1	–	–	4,1	–
Zollernalbkreis	86,1	0,7	–	0,1	85,4	–
Stadtkreis						
Ulm	25,4	–	–	–	22,1	3,3
Landkreise						
Alb-Donau-Kreis	29,9	–	–	1,0	28,9	–
Biberach	35,2	–	–	4,6	30,6	–
Bodenseekreis	72,3	56,8	–	0,1	15,4	–
Ravensburg	9,3	–	–	0,1	9,2	–
Sigmaringen	29,2	21,7	–	0,2	7,4	–
Regierungsbezirk Tübingen	343,3	108,8	–	6,0	225,1	3,3
Baden-Württemberg	1 523,1	856,8	0,4	159,6	483,6	22,7

1) Ohne 731 t mineralische Abfälle, die dem Verband Region Stuttgart zur Entsorgung auf Hausmülldeponien überlassen wurden. – 2) Aufbereitung zu Baustoffen mittels Bauschuttrecyclinganlagen. – 3) Einschließlich Restedeponien. – 4) Hausmüll-, Bodenaushub-, Bauschuttdeponien; einschließlich sonstiger Entsorgung.

7. Aufkommen an Bodenaushub in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997

Kreis Regierungsbezirk Land	Aufkommen an Bodenaushub insgesamt	Davon zur				entsorgt außerhalb des Kreises ³⁾
		stofflichen Verwertung ¹⁾	thermischen Behandlung	Ablagerung in kreiseigenen		
				Hausmüll- deponien ²⁾	Bodenaushub/Bau- schuttdeponien	
1000 t						
Stadtkreis						
Stuttgart, Landeshauptstadt	134,7	15,0	–	–	–	119,7
Landkreise						
Böblingen	1 431,6	1 100,3	–	108,2	222,3	0,8
Esslingen	140,2	–	–	0	116,5	23,7
Göppingen	83,8	–	–	–	83,8	–
Ludwigsburg	22,4	–	–	12,4	9,9	–
Rems-Murr-Kreis	345,0	195,5	–	10,3	139,2	–
Stadtkreis						
Heilbronn	105,9	105,9	–	–	–	–
Landkreise						
Heilbronn	336,3	180,0	–	1,3	155,0	–
Hohenlohekreis	144,1	9,3	–	3,0	131,7	–
Schwäbisch Hall	125,1	–	–	–	125,1	–
Main-Tauber-Kreis	120,8	90,3	–	1,9	28,5	–
Heidenheim	120,0	92,1	–	–	27,9	–
Ostalbkreis	306,5	–	–	120,0	186,5	–
Regierungsbezirk Stuttgart	3 416,2	1 788,5	–	257,2	1 226,3	144,2
Stadtkreise						
Baden-Baden	12,4	–	–	–	12,4	–
Karlsruhe	8,2	7,6	–	0,6	–	–
Landkreise						
Karlsruhe	160,6	11,5	–	–	149,0	–
Rastatt	86,3	–	–	2,7	83,6	–
Stadtkreise						
Heidelberg	–	–	–	–	–	–
Mannheim	10,0	1,1	–	8,9	–	–
Landkreise						
Neckar-Odenwald-Kreis	164,4	–	–	–	164,4	–
Rhein-Neckar-Kreis	4,8	1,0	–	–	3,8	–
Stadtkreis						
Pforzheim	138,9	10,9	–	–	128,0	–
Landkreise						
Calw	463,0	17,6	–	–	331,9	113,5
Enzkreis	66,0	37,0	–	–	20,8	8,2
Freudenstadt	265,1	16,5	–	–	248,6	–
Regierungsbezirk Karlsruhe	1 379,7	103,3	–	12,2	1 142,5	121,7
Stadtkreis						
Freiburg im Breisgau	12,1	–	–	12,1	–	–
Landkreise						
Breisgau-Hochschwarzwald	83,4	–	–	–	83,4	–
Emmendingen	23,6	–	–	1,2	22,4	–
Ortenaukreis	263,1	60,0	–	–	203,1	–
Rottweil	94,1	–	–	0	94,1	–
Schwarzwald-Baar-Kreis	300,2	255,7	–	6,3	38,2	–
Tuttlingen	275,7	–	–	7,5	268,2	–
Konstanz	2,6	–	–	1,9	0,8	–
Lörrach	104,4	38,9	–	32,1	33,4	0
Waldshut	237,2	236,1	–	–	1,1	–
Regierungsbezirk Freiburg	1 396,3	590,6	–	61,1	744,6	0
Landkreise						
Reutlingen	476,9	141,7	–	–	335,2	–
Tübingen	100,2	4,9	–	–	78,2	17,1
Zollernalbkreis	783,5	5,8	–	–	777,7	–
Stadtkreis						
Ulm	–	–	–	–	–	–
Landkreise						
Alb-Donau-Kreis	103,5	82,7	–	–	20,8	–
Biberach	99,7	–	–	13,9	85,8	–
Bodenseekreis	47,3	–	–	–	47,3	–
Ravensburg	1,4	–	–	–	1,4	–
Sigmaringen	132,3	15,6	–	–	116,7	–
Regierungsbezirk Tübingen	1 744,7	250,7	–	13,9	1 463,0	17,1
Baden-Württemberg	7 936,9	2 733,1	–	344,3	4 576,4	283,1

1) Direktverwertung auch über Bodenaushubbörsen. – 2) Einschließlich Restedeponien. – 3) Hausmülldeponien, Bodenaushub-, Bauschuttdeponien; einschließlich sonstiger Entsorgung und stofflicher Verwertung.

8. Aufkommen an Wertstoffen*, Grün- und Bioabfällen in Baden-Württemberg 1987 bis 1997 nach Sammelsystemen und Stoffarten

Stoffart	Jahr	Erfasste Mengen insgesamt		Davon erfasst über		
				Einstoffbehälter mit alternierender Sammlung	Einstoffbehälter	Mehrkomponentenbehälter ^{1) 2)} , Sperrmüllsammlung
		Tonnen	kg/Ea	Tonnen		
Papier/Pappe	1987	262 294	28	12 916	14 119	62 852
	1990	434 331	45	33 719	46 726	89 890
	1993	688 172	67	21 281	121 151	100 156
	1996	748 278	72	–	139 599	124 171
	1997	764 699	74	–	155 305	130 460
Glas ⁵⁾	1987	141 843	15	3 564	–	17 482
	1990	196 526	20	13 461	–	19 969
	1993	274 641	27	–	537	23 819
	1996	318 108	31	–	14 178	23 336
	1997	326 953	31	–	17 557	23 588
Metalle ⁶⁾	1987	47 647	5	–	–	8 726
	1990	101 193	10	–	–	13 122
	1993	189 450	19	–	–	30 918
	1996	192 045	19	–	–	50 229
	1997	190 950	18	–	–	54 173
Kunststoffe ⁷⁾	1987	3 626	x	–	–	2 896
	1990	22 518	x	–	–	9 586
	1993	77 365	8	–	–	56 876
	1996	92 820	9	–	–	71 223
	1997	99 606	10	–	–	72 685
Flüssigkartons ⁸⁾	1987	–	–	–	–	–
	1990	–	–	–	–	–
	1993	7 807	1	–	–	7 093
	1996	22 159	2	–	–	19 682
	1997	24 024	2	–	–	21 037
Textilien	1987	9 301 ⁹⁾	x	–	–	–
	1990	7 910	x	–	–	21
	1993	11 847	x	–	–	–
	1996	11 855	x	–	–	–
	1997	12 727	x	–	–	–
Holz	1987	9 850 ⁹⁾	x	–	–	–
	1990	23 212	x	–	–	78
	1993	61 471	x	–	–	791
	1996	117 622	x	–	–	11 070
	1997	121 437	x	–	–	10 460
Wertstoffe insgesamt	1987	474 561	51	16 480	14 119	91 956
	1990	785 687	81	47 179	46 726	132 667
	1993	1 310 753	129	21 281	121 688	219 653
	1996	1 502 887	145	–	153 777	299 711
	1997	1 540 396	148	–	172 862	312 403
Recycling-Baustoffe (inert)	1987	–	–	–	–	–
	1990	–	–	–	–	–
	1993	84 850	x	–	–	–
	1996	743 703	x	–	–	–
	1997	732 650	x	–	–	185
Grünabfälle	1987	–	–	–	–	–
	1990	268 514	28	–	–	–
	1993	529 727	52	–	–	–
	1996	694 630	67	–	–	–
	1997	739 116	71	–	–	–
Bioabfälle	1987	–	–	–	–	–
	1990	17 259	x	–	17 259	–
	1993	127 244	x	–	127 244	–
	1996	348 651	x	–	348 651	–
	1997	367 378	x	–	367 378	–

* Ab 1992 einschließlich erfasste Menge über das Duale System; ab 1994 einschließlich Wertstoffen, aussortiert aus Bauschutt. – 1) Umfasst Grüne Tonne, Gelbes und kommunale Sammlungen. – 4) Einschließlich Wertstoffen aus Baustellensortier- und Bauschuttrecyclinganlagen. – 5) Einschließlich Flachglas. – 6) Umfasst Verbunde. – 9) 1987 gemeinsame Erfassung von Textilien und Holz, das jeweilige Aufkommen wurde mit Hilfe des Sammelsystems ermittelt.

Davon erfaßt über				Jahr	Stoffart
Depot- container	Zentrale Sammel- stellen (Wertstoffcenter)	Abholaktionen ³⁾	Wertstoffe aus Gewerbebetrieben ⁴⁾		
Tonnen					
46 297	5 610	120 500	–	1987	Papier/Pappe
89 212	10 245	130 552	33 987	1990	
165 054	63 494	159 172	57 864	1993	
193 191	74 363	180 364	36 590	1996	
186 120	80 677	185 310	26 827	1997	
105 834	1 591	13 372	–	1987	Glas ⁵⁾
146 504	4 117	10 481	1 995	1990	
230 150	10 156	7 950	2 029	1993	
257 155	15 327	7 182	930	1996	
259 780	17 757	7 522	749	1997	
4 302	2 922	31 697	–	1987	Metalle ⁶⁾
16 044	12 495	55 797	3 734	1990	
15 725	38 034	95 066	9 707	1993	
14 332	47 271	74 708	5 505	1996	
14 041	48 523	70 521	3 692	1997	
388	339	3	–	1987	Kunststoffe ⁷⁾
1 881	1 761	742	8 546	1990	
72	9 154	148	11 115	1993	
149	14 871	174	6 403	1996	
83	21 485	252	5 101	1997	
–	–	–	–	1987	Flüssigkartons ⁸⁾
–	–	–	–	1990	
–	714	–	–	1993	
7	2 399	–	71	1996	
10	2 951	1	25	1997	
–	–	9 301	–	1987	Textilien
343	156	7 338	51	1990	
1 833	1 022	8 992	–	1993	
2 970	2 878	5 733	274	1996	
4 716	2 931	4 793	287	1997	
–	9 850	–	–	1987	Holz
–	8 745	1 700	12 689	1990	
1 099	28 028	503	31 050	1993	
758	54 742	17 490	33 562	1996	
2 309	56 529	22 076	30 063	1997	
156 821	20 312	174 873	–	1987	Wertstoffe insgesamt
253 869	37 519	206 610	61 002	1990	
413 933	150 602	271 831	111 765	1993	
468 562	211 851	285 651	83 335	1996	
467 059	230 853	290 475	66 744	1997	
–	–	–	–	1987	Recycling-Baustoffe (inert)
–	–	–	–	1990	
–	–	–	84 850	1993	
–	–	–	743 703	1996	
–	–	–	732 465	1997	
–	–	–	–	1987	Grünabfälle
5 932	201 847	60 735	–	1990	
–	–	–	–	1993	
–	–	–	–	1996	
–	–	–	–	1997	
–	–	–	–	1987	Bioabfälle
–	–	–	–	1990	
–	–	–	–	1993	
–	–	–	–	1996	
–	–	–	–	1997	

Tonne und Gelben Sack des Dualen Systems. – 2) Einschließlich Depotcontainer für Wertstoffgemische. – 3) Durch Vereine, Gewerbebetriebe mit Sammelerlaub-Eisenschrott, Nichteisenschrott, Aluminium; ab 1990 Schrott aus Müllverbrennungsanlagen und Kompostwerken. – 7) Einschließlich Styropor. – 8) Einschließlich

9. Aufkommen an häuslichen Abfällen, Abschöpfungsquote von Bio-, Grünabfällen sowie Wertstoffen in den Stadt- und Landkreisen

Kreis Regierungsbezirk Land	Wohnbevölkerung am 30.06.1997	Abfallaufkommen an häuslichen Abfällen ¹⁾		Bio-, Grünabfallaufkommen		Wertstoffaufkommen ³⁾		
				insgesamt	Ab- schöpfungs- quote ²⁾	insgesamt		Ab- schöpfungs- quote ²⁾
				1000 t	%	1000 t	kg/Ea	%
				1	2	3 = 2/1	4	5 = 4/2
Stadtkreis								
Stuttgart, Landeshauptstadt	585,5	257,3	439	27,6	10,7	80,0	137	31,1
Landkreise								
Böblingen	355,8	148,9	418	50,7	34,0	55,2	155	37,1
Esslingen	493,3	193,2	392	62,4	32,3	68,9	140	35,6
Göppingen	255,6	121,6	476	36,6	30,1	29,2	114	24,0
Ludwigsburg	488,6	220,2	451	69,5	31,6	61,7	126	28,0
Rems-Murr-Kreis	402,4	154,1	383	33,7	21,8	50,5	125	32,8
Stadtkreis								
Heilbronn	121,5	53,7	442	9,0	16,7	15,2	125	28,4
Landkreise								
Heilbronn	309,1	131,9	427	51,8	39,3	35,7	115	27,1
Hohenlohekreis	105,5	57,5	545	17,4	30,3	12,4	118	21,6
Schwäbisch Hall	183,6	63,2	344	14,1	22,2	19,9	108	31,5
Main-Tauber-Kreis	137,4	55,2	402	17,9	32,4	25,8	188	46,7
Heidenheim	137,8	63,4	460	18,8	29,6	19,1	139	30,1
Ostalbkreis	312,4	102,0	327	21,1	20,6	46,4	148	45,5
Regierungsbezirk Stuttgart	3 888,6	1 622,0	417	430,4	26,5	519,9	134	32,1
Stadtkreise								
Baden-Baden	52,9	38,2	722	21,2	55,6	10,0	189	26,1
Karlsruhe	277,1	141,1	509	26,2	18,6	39,2	141	27,7
Landkreise								
Karlsruhe	409,8	179,4	438	38,9	21,7	56,8	138	31,6
Rastatt	220,5	97,2	441	40,4	41,5	29,4	134	30,3
Stadtkreise								
Heidelberg	139,3	65,0	466	14,1	21,7	25,4	183	39,1
Mannheim	311,7	147,6	474	16,2	11,0	33,1	106	22,4
Landkreise								
Neckar-Odenwald-Kreis	148,2	66,8	451	20,4	30,6	22,1	149	33,1
Rhein-Neckar-Kreis	516,6	217,7	421	68,1	31,3	84,4	163	38,7
Stadtkreis								
Pforzheim	118,3	44,3	375	6,4	14,4	15,2	129	34,4
Landkreise								
Calw	157,4	62,3	396	18,9	30,3	25,0	159	40,1
Enzkreis	188,2	79,6	423	24,6	30,9	27,6	147	34,6
Freudenstadt	119,9	42,7	356	14,9	34,9	18,0	150	42,1
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 659,9	1 182,0	444	310,3	26,2	386,1	145	32,7
Stadtkreis								
Freiburg im Breisgau	200,3	87,4	437	13,5	15,4	28,1	140	32,1
Landkreise								
Breisgau-Hochschwarzwald	234,7	107,3	457	29,7	27,7	34,5	147	32,1
Emmendingen	147,9	54,7	370	6,1	11,1	21,2	143	38,7
Ortenaukreis	402,1	158,2	393	23,7	15,0	51,4	128	32,5
Rottweil	139,8	64,0	457	31,2	48,8	20,7	148	32,4
Schwarzwald-Baar-Kreis	209,3	89,1	426	11,9	13,3	35,4	169	39,8
Tuttlingen	130,8	54,6	417	16,0	29,3	18,9	145	34,7
Konstanz	261,0	121,0	463	45,7	37,8	38,5	147	31,8
Lörrach	213,8	86,5	405	14,9	17,2	26,6	124	30,7
Waldshut	164,4	73,7	448	17,0	23,0	23,1	140	31,3
Regierungsbezirk Freiburg	2 104,2	896,6	426	209,7	23,4	298,3	142	33,3
Landkreise								
Reutlingen	274,2	117,7	429	38,9	33,0	39,8	145	33,8
Tübingen	205,0	64,3	314	14,3	22,2	29,7	145	46,1
Zollernalbkreis	192,9	74,5	386	22,6	30,3	29,6	154	39,7
Stadtkreis								
Ulm	116,0	44,7	385	11,1	24,9	20,9	180	46,7
Landkreise								
Alb-Donau-Kreis	182,2	58,2	320	11,6	19,9	23,2	128	39,9
Biberach	178,3	64,0	359	2,8	4,4	34,9	196	54,5
Bodenseekreis	195,7	78,6	401	27,2	34,7	33,3	170	42,4
Ravensburg	264,0	84,4	320	16,2	19,2	35,1	133	41,6
Sigmaringen	131,6	50,0	380	11,3	22,7	23,3	177	46,5
Regierungsbezirk Tübingen	1 740,0	636,5	366	156,1	24,5	269,8	155	42,4
Baden-Württemberg	10 392,6	4 337,0	417	1 106,5	25,5	1 474,1	142	34,0

1) Umfasst Haus-, Sperrmüll, Grün-, Bioabfälle und häusliche Wertstoffe aus getrennten Sammlungen, einschließlich Rückständen aus Sortier- und Kompostierungsaktionen einschließlich den über das Duale System erfaßten Mengen sowie aus der Sortierung von Sperrmüll stammende Wertstoffe. – 4) Einschließlich Schrott Sortierung häuslicher Wertstoffe.

Baden-Württembergs 1997

Davon								Nachrichtlich: Rückstände aus Sortierung und Kompostierung ⁶⁾	Kreis Regierungsbezirk Land
Papier/Pappe		Glas		Metalle ⁴⁾		Sonstige Wertstoffe ⁵⁾			
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%		
9	10 = 9/6	11	12 = 11/6	13	14 = 13/6	15	16 = 15/6	17	
48,2	60,3	15,5	19,3	11,8	14,7	4,5	5,7	2,6	Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt
31,0	56,2	11,7	21,2	6,4	11,6	6,1	11,1	1,7	Landkreise
37,5	54,4	15,4	22,3	8,4	12,2	7,6	11,0	7,8	Böblingen
12,4	42,6	6,7	22,9	7,2	24,8	2,8	9,7	0,9	Esslingen
35,2	57,0	13,7	22,2	6,7	10,8	6,1	10,0	4,0	Göppingen
26,6	52,6	11,2	22,2	7,3	14,4	5,5	10,9	2,4	Ludwigsburg
									Rems-Murr-Kreis
8,0	52,4	4,1	26,9	1,4	9,4	1,7	11,3	2,1	Stadtkreis Heilbronn
19,5	54,7	7,9	22,1	4,7	13,1	3,6	10,1	0,5	Landkreise
5,6	45,3	2,4	19,0	2,0	16,0	2,4	19,7	0,6	Heilbronn
10,0	50,2	4,7	23,4	3,3	16,5	2,0	9,9	0,7	Hohenlohekreis
10,4	40,5	5,4	21,0	6,0	23,3	3,9	15,2	0,7	Schwäbisch Hall
8,8	46,3	4,5	23,8	2,4	12,4	3,3	17,5	1,2	Main-Tauber-Kreis
22,2	47,9	9,1	19,6	5,5	11,9	9,5	20,5	0,1	Heidenheim
275,5	53,0	112,1	21,6	73,0	14,0	59,2	11,4	25,4	Ostalbkreis
									Regierungsbezirk Stuttgart
4,8	48,4	2,1	20,9	0,8	8,1	2,3	22,7	1,8	Stadtkreise
20,1	51,4	9,6	24,4	2,8	7,1	6,7	17,0	5,3	Baden-Baden
									Karlsruhe
30,2	53,1	13,3	23,4	4,1	7,3	9,2	16,2	8,5	Landkreise
15,6	52,9	7,8	26,6	2,3	7,9	3,7	12,6	3,1	Karlsruhe
									Rastatt
12,4	48,6	5,7	22,5	1,8	6,9	5,6	22,0	1,7	Stadtkreise
16,7	50,3	8,7	26,1	6,0	18,2	1,8	5,4	1,8	Heidelberg
									Mannheim
10,5	47,6	5,8	26,4	2,9	12,9	2,9	13,0	0,7	Landkreise
44,0	52,1	16,7	19,8	6,6	7,8	17,1	20,3	16,0	Neckar-Odenwald-Kreis
									Rhein-Neckar-Kreis
7,9	51,9	3,7	24,5	1,8	11,9	1,8	11,7	0,7	Stadtkreis Pforzheim
									Landkreise
9,2	37,0	5,4	21,4	4,6	18,5	5,8	23,1	0,7	Calw
13,4	48,4	6,2	22,4	2,7	9,9	5,3	19,3	1,3	Enzkreis
8,0	44,5	3,5	19,6	2,9	16,1	3,6	19,9	0,6	Freudenstadt
192,7	49,9	88,5	22,9	39,3	10,2	65,6	17,0	42,2	Regierungsbezirk Karlsruhe
16,7	59,5	7,2	25,5	1,9	6,6	2,4	8,5	3,0	Stadtkreis Freiburg im Breisgau
									Landkreise
16,9	48,9	8,9	25,9	4,6	13,3	4,1	12,0	3,0	Breisgau-Hochschwarzwald
10,9	51,4	4,8	22,7	3,9	18,6	1,6	7,3	0,6	Emmendingen
28,0	54,5	13,3	25,9	4,1	8,1	5,9	11,5	4,5	Ortenaukreis
9,7	46,6	4,8	23,2	3,1	15,0	3,1	15,1	0,4	Rottweil
14,9	42,1	6,6	18,6	3,9	11,1	10,0	28,2	1,0	Schwarzwald-Baar-Kreis
8,8	46,6	3,8	20,1	3,5	18,4	2,8	14,9	1,1	Tuttlingen
17,3	44,8	9,6	24,9	4,1	10,7	7,5	19,6	4,1	Konstanz
12,1	45,5	6,5	24,5	3,1	11,7	4,9	18,4	-	Lörrach
9,4	40,6	4,8	20,9	5,7	24,8	3,2	13,7	2,7	Waldshut
144,6	48,5	70,3	23,6	38,0	12,7	45,5	15,2	20,4	Regierungsbezirk Freiburg
20,7	52,1	8,7	21,9	2,9	7,2	7,5	18,7	2,2	Landkreise
15,8	53,2	6,2	21,0	2,2	7,3	5,5	18,5	1,9	Reutlingen
13,1	44,1	5,9	20,0	4,3	14,4	6,4	21,5	0,9	Tübingen
									Zollernalbkreis
8,7	41,8	4,6	22,0	2,6	12,5	4,9	23,7	0,6	Stadtkreis Ulm
									Landkreise
12,2	52,5	4,5	19,5	3,6	15,4	2,9	12,5	-	Alb-Donau-Kreis
16,4	47,1	5,3	15,2	5,3	15,1	7,9	22,7	-	Biberach
12,6	37,7	7,4	22,1	5,9	17,6	7,5	22,6	1,1	Bodenseekreis
16,2	46,0	8,5	24,3	5,2	14,7	5,3	15,0	-	Ravensburg
9,4	40,6	4,1	17,8	5,2	22,2	4,5	19,5	0,3	Sigmaringen
125,1	46,4	55,3	20,5	37,0	13,7	52,4	19,4	6,9	Regierungsbezirk Tübingen
737,9	50,1	326,2	22,1	187,3	12,7	222,7	15,1	94,9	Baden-Württemberg

rungsanlagen. – 2) Anteil am Aufkommen häuslicher Abfälle. – 3) Erfasst über Depotcontainer, Holsysteme mit Wertstoffbehältern, zentrale Sammelstellen, Abhol- aus Müllverbrennungsanlagen und Kompostwerken. – 5) Kunststoffe, Textilien, Holz, Flüssigkartons, Verbunde, Altfette und Kabel. – 6) Rückstände aus der

10. Wertstoffaufkommen an Papier/Pappe in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 nach Sammelsystemen

Kreis Regierungsbezirk Land	Wohnbevölkerung am 30.06.1997	Papier/Pappe insgesamt		Davon erfaßt über			
				Einstoffbehälter		Mehrkomponentenbehälter ^{1) 2) 3)} , Sperrmüllsammlung	
				t	kg/Ea	t	%
Stadtkreis							
Stuttgart, Landeshauptstadt	585,5	48 975	84	48 193	98,4	45	0,1
Landkreise							
Böblingen	355,8	31 005	87	–	–	393	1,3
Esslingen	493,3	37 781	77	6 800	18,0	296	0,8
Göppingen	255,6	12 432	49	–	–	–	–
Ludwigsburg	488,6	35 165	72	–	–	34 535	98,2
Rems-Murr-Kreis	402,4	26 552	66	–	–	–	–
Stadtkreis							
Heilbronn	121,5	11 729	97	44	0,4	336	2,9
Landkreise							
Heilbronn	309,1	22 538	73	–	–	–	–
Hohenlohekreis	105,5	5 756	55	–	–	–	–
Schwäbisch Hall	183,6	9 989	54	–	–	–	–
Main-Tauber-Kreis	137,4	10 445	76	–	–	–	–
Heidenheim	137,8	8 904	65	–	–	–	–
Ostalbkreis	312,4	22 322	71	–	–	–	–
Regierungsbezirk Stuttgart	3 888,6	283 593	73	55 037	19,4	35 605	12,6
Stadtkreise							
Baden-Baden	52,9	5 077	96	509	10,0	49	1,0
Karlsruhe	277,1	25 007	90	–	–	13 499	54,0
Landkreise							
Karlsruhe	409,8	33 915	83	–	–	23 444	69,1
Rastatt	220,5	23 204	105	15 371	66,2	194	0,8
Stadtkreise							
Heidelberg	139,3	12 354	89	–	–	–	–
Mannheim	311,7	16 650	53	4 600	27,6	–	–
Landkreise							
Neckar-Odenwald-Kreis	148,2	10 503	71	–	–	11	0,1
Rhein-Neckar-Kreis	516,6	43 977	85	–	–	43 927	99,9
Stadtkreis							
Pforzheim	118,3	7 916	67	–	–	–	–
Landkreise							
Calw	157,4	9 239	59	8 002	86,6	–	–
Enzkreis	188,2	13 354	71	–	–	12 816	96,0
Freudenstadt	119,9	8 441	70	–	–	–	–
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 659,9	209 637	79	28 482	13,6	93 940	44,8
Stadtkreis							
Freiburg im Breisgau	200,3	17 263	86	15 783	91,4	771	4,5
Landkreise							
Breisgau-Hochschwarzwald	234,7	16 965	72	7 162	42,2	–	–
Emmendingen	147,9	10 947	74	4 828	44,1	–	–
Ortenaukreis	402,1	28 010	70	25 878	92,4	–	–
Rottweil	139,8	9 657	69	–	–	–	–
Schwarzwald-Baar-Kreis	209,3	14 920	71	3 732	25,0	–	–
Tuttlingen	130,8	8 834	68	6 093	69,0	95	1,1
Konstanz	261,0	17 274	66	–	–	–	–
Lörrach	213,8	12 103	57	–	–	–	–
Waldshut	164,4	10 370	63	–	–	–	–
Regierungsbezirk Freiburg	2 104,2	146 343	70	63 476	43,4	866	0,6
Landkreise							
Reutlingen	274,2	20 745	76	179	0,9	–	–
Tübingen	205,0	15 791	77	–	–	–	–
Zollernalbkreis	192,9	13 072	68	–	–	49	0,4
Stadtkreis							
Ulm	116,0	8 715	75	–	–	–	–
Landkreise							
Alb-Donau-Kreis	182,2	12 204	67	–	–	–	–
Biberach	178,3	16 414	92	–	–	–	–
Bodenseekreis	195,7	12 578	64	–	–	–	–
Ravensburg	264,0	16 168	61	5 644	34,9	–	–
Sigmaringen	131,6	9 439	72	2 487	26,3	–	–
Regierungsbezirk Tübingen	1 740,0	125 126	72	8 310	6,6	49	0
Baden-Württemberg	10 392,6	764 699	74	155 305	20,3	130 460	17,1

1) Die Angaben beziehen sich auf die verwertbaren Mengen ohne Rückstände aus der Sortierung. – 2) Umfaßt Grüne Tonne, Gelbe Tonne und Gelben Sack des Sammlungen. – 5) Einschließlich Wertstoffe aus Baustellensortier- und Bauschuttrecyclinganlagen.

Davon erfaßt über								Kreis Regierungsbezirk Land
Depot- container		Zentrale Sammelstellen (Wertstoffcenter)		Abholaktionen ⁴⁾		Wertstoffe aus Gewerbebetrieben ⁵⁾		
t	%	t	%	t	%	t	%	
-	-	-	-	-	-	737	1,5	Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt
15 707	50,7	8 100	26,1	6 800	21,9	5	0	Landkreise
18 300	48,4	5 650	15,0	6 436	17,0	299	0,8	Böblingen
-	-	4 480	36,0	7 952	64,0	-	-	Esslingen
-	-	223	0,6	407	1,2	-	-	Göppingen
18 973	71,5	2 275	8,6	5 304	20,0	-	-	Ludwigsburg
6 215	53,0	230	2,0	1 160	9,9	3 744	31,9	Rems-Murr-Kreis
12 145	53,9	3 544	15,7	3 840	17,0	3 009	13,4	Stadtkreis Heilbronn
2 223	38,6	1 657	28,8	1 749	30,4	127	2,2	Landkreise
8 376	83,9	472	4,7	1 141	11,4	-	-	Heilbronn
-	-	-	-	10 445	100,0	-	-	Hohenlohekreis
16	0,2	1 288	14,5	7 544	84,7	56	0,6	Schwäbisch Hall
3 909	17,5	6 962	31,2	11 349	50,8	102	0,5	Main-Tauber-Kreis
85 864	30,3	34 881	12,3	64 127	22,6	8 079	2,8	Heidenheim
-	-	131	2,6	4 138	81,5	250	4,9	Ostalbkreis
-	-	749	3,0	5 876	23,5	4 883	19,5	Regierungsbezirk Stuttgart
410	1,2	80	0,2	6 224	18,4	3 757	11,1	Stadtkreise
-	-	-	-	-	-	7 639	32,9	Baden-Baden
12 107	98,0	247	2,0	-	-	-	-	Karlsruhe
4 750	28,5	200	1,2	7 100	42,6	-	-	Rastatt
-	-	80	0,8	10 412	99,1	-	-	Landkreise
50	0,1	-	-	-	-	-	-	Heidelberg
-	-	134	1,7	7 782	98,3	-	-	Mannheim
-	-	1 237	13,4	-	-	-	-	Landkreise
-	-	538	4,0	-	-	-	-	Neckar-Odenwald-Kreis
4 347	51,5	1 878	22,2	1 776	21,0	440	5,2	Rhein-Neckar-Kreis
21 664	10,3	5 274	2,5	43 308	20,7	16 969	8,1	Stadtkreis Pforzheim
-	-	145	0,8	-	-	564	3,3	Landkreise
4 978	29,3	1 848	10,9	2 868	16,9	109	0,6	Freiburg im Breisgau
2 835	25,9	1 719	15,7	1 490	13,6	75	0,7	Landkreise
-	-	-	-	2 132	7,6	-	-	Breisgau-Hochschwarzwald
7 798	80,7	-	-	1 859	19,3	-	-	Emmendingen
6 222	41,7	2 983	20,0	1 983	13,3	-	-	Ortenaukreis
1 809	20,5	-	-	837	9,5	-	-	Rottweil
15 222	88,1	438	2,5	1 595	9,2	19	0,1	Schwarzwald-Baar-Kreis
3 174	26,2	2 412	19,9	6 517	53,8	-	-	Tuttlingen
-	-	3 414	32,9	5 944	57,3	1 012	9,8	Konstanz
42 038	28,7	12 959	8,9	25 225	17,2	1 779	1,2	Lörrach
169	0,8	361	1,7	20 036	96,6	-	-	Waldshut
-	-	158	1,0	15 633	99,0	-	-	Regierungsbezirk Freiburg
8 814	67,4	1 054	8,1	3 155	24,1	-	-	Landkreise
4 647	53,3	3 029	34,8	1 039	11,9	-	-	Reutlingen
3 146	25,8	4 311	35,3	4 747	38,9	-	-	Tübingen
1 721	10,5	11 863	72,3	2 830	17,2	-	-	Zollernalbkreis
11 203	89,1	650	5,2	725	5,8	-	-	Stadtkreis Ulm
3 612	22,3	3 732	23,1	3 180	19,7	-	-	Landkreise
3 242	34,3	2 405	25,5	1 305	13,8	-	-	Alb-Donau-Kreis
36 554	29,2	27 563	22,0	52 650	42,1	-	-	Biberach
186 120	24,3	80 677	10,6	185 310	24,2	26 827	3,5	Bodenseekreis
-	-	-	-	-	-	-	-	Ravensburg
-	-	-	-	-	-	-	-	Sigmaringen
-	-	-	-	-	-	-	-	Regierungsbezirk Tübingen
-	-	-	-	-	-	-	-	Baden-Württemberg

Dualen Systems. – 3) Einschließlich Depotcontainer für Wertstoffgemische. – 4) Durch Vereine, Gewerbebetriebe mit Sammelerlaubnis und kommunale

11. Wertstoffaufkommen an Glas in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 nach Sammelsystemen

Kreis Regierungsbezirk Land	Wohnbevölkerung am 30.06.1997	Glas insgesamt		Davon erfaßt über			
				Einstoffbehälter		Mehrkomponentenbehälter ^{1) 2) 3)} , Sperrmüllsammlung	
				t	%	t	%
	1000	t	kg/Ea	t	%	t	%
Stadtkreis							
Stuttgart, Landeshauptstadt	585,5	15 460	26	–	–	–	–
Landkreise							
Böblingen	355,8	11 683	33	–	–	–	–
Esslingen	493,3	15 481	31	–	–	–	–
Göppingen	255,6	6 687	26	–	–	–	–
Ludwigsburg	488,6	13 668	28	–	–	12 064	88,3
Rems-Murr-Kreis	402,4	11 188	28	–	–	–	–
Stadtkreis							
Heilbronn	121,5	4 246	35	–	–	–	–
Landkreise							
Heilbronn	309,1	8 103	26	–	–	–	–
Hohenlohekreis	105,5	2 359	22	–	–	–	–
Schwäbisch Hall	183,6	4 656	25	–	–	–	–
Main-Tauber-Kreis	137,4	5 405	39	–	–	–	–
Heidenheim	137,8	4 539	33	–	–	–	–
Ostalbkreis	312,4	9 110	29	–	–	–	–
Regierungsbezirk Stuttgart	3 888,6	112 585	29	–	–	12 064	10,7
Stadtkreise							
Baden-Baden	52,9	2 087	39	–	–	77	3,7
Karlsruhe	277,1	9 561	35	–	–	124	1,3
Landkreise							
Karlsruhe	409,8	13 486	33	–	–	418	3,1
Rastatt	220,5	7 911	36	–	–	282	3,6
Stadtkreise							
Heidelberg	139,3	5 726	41	515	9,0	–	–
Mannheim	311,7	8 650	28	–	–	–	–
Landkreise							
Neckar-Odenwald-Kreis	148,2	5 835	39	–	–	34	0,6
Rhein-Neckar-Kreis	516,6	16 727	32	15 320	91,6	553	3,3
Stadtkreis							
Pforzheim	118,3	3 733	32	–	–	–	–
Landkreise							
Calw	157,4	5 351	34	–	–	4 453	83,2
Enzkreis	188,2	6 163	33	–	–	5 428	88,1
Freudenstadt	119,9	3 523	29	–	–	–	–
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 659,9	88 753	33	15 835	17,8	11 369	12,8
Stadtkreis							
Freiburg im Breisgau	200,3	7 155	36	–	–	63	0,9
Landkreise							
Breisgau-Hochschwarzwald	234,7	8 921	38	–	–	–	–
Emmendingen	147,9	4 808	33	–	–	–	–
Ortenaukreis	402,1	13 336	33	–	–	–	–
Rottweil	139,8	4 805	34	–	–	–	–
Schwarzwald-Baar-Kreis	209,3	6 590	31	1 722	26,1	–	–
Tuttlingen	130,8	3 806	29	–	–	28	0,7
Konstanz	261,0	9 578	37	–	–	64	0,7
Lörrach	213,8	6 502	30	–	–	–	–
Waldshut	164,4	4 817	29	–	–	–	–
Regierungsbezirk Freiburg	2 104,2	70 318	33	1 722	2,4	155	0,2
Landkreise							
Reutlingen	274,2	8 700	32	–	–	–	–
Tübingen	205,0	6 239	30	–	–	–	–
Zollernalbkreis	192,9	5 914	31	–	–	–	–
Stadtkreis							
Ulm	116,0	4 599	40	–	–	–	–
Landkreise							
Alb-Donau-Kreis	182,2	4 544	25	–	–	–	–
Biberach	178,3	5 299	30	–	–	–	–
Bodenseekreis	195,7	7 354	38	–	–	–	–
Ravensburg	264,0	8 520	32	–	–	–	–
Sigmaringen	131,6	4 128	31	–	–	–	–
Regierungsbezirk Tübingen	1 740,0	55 297	32	–	–	–	–
Baden-Württemberg	10 392,6	326 953	31	17 557	5,4	23 588	7,2

1) Die Angaben beziehen sich auf die verwertbaren Mengen ohne Rückstände aus der Sortierung. – 2) Umfaßt Grüne Tonne, Gelbe Tonne und Gelben Sack des Sammlungen. – 3) Einschließlich Wertstoffe aus Baustellensortier- und Bauschuttrecyclinganlagen.

Davon erfasst über								Kreis Regierungsbezirk Land
Depot- container		Zentrale Sammelstellen (Wertstoffcenter)		Abholaktionen 4)		Wertstoffe aus Gewerbebetrieben 5)		
t	%	t	%	t	%	t	%	
15 460	100	-	-	-	-	-	-	Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt
10 515	90,0	1 168	10,0	-	-	-	-	Landkreise
14 967	96,7	414	2,7	-	-	100	0,6	Böblingen
5 947	88,9	740	11,1	-	-	-	-	Esslingen
1 556	11,4	48	0,4	-	-	-	-	Göppingen
10 984	98,2	204	1,8	-	-	-	-	Ludwigsburg
3 828	90,2	278	6,5	-	-	140	3,3	Rems-Murr-Kreis
7 038	86,9	858	10,6	-	-	207	2,6	Stadtkreis Heilbronn
2 127	90,2	232	9,8	-	-	-	-	Landkreise
4 066	87,3	590	12,7	-	-	-	-	Heilbronn
5 200	96,2	205	3,8	-	-	-	-	Hohenlohekreis
4 088	90,1	451	9,9	-	-	-	-	Schwäbisch Hall
7 971	87,5	1 139	12,5	-	-	-	-	Main-Tauber-Kreis
93 747	83,3	6 327	5,6	-	-	447	0,4	Heidenheim
1 976	94,7	34	1,6	-	-	-	-	Ostalbkreis
9 398	98,3	39	0,4	-	-	-	-	Regierungsbezirk Stuttgart
12 855	95,3	6	0	-	-	207	1,5	Stadtkreise
2 068	26,1	-	-	5 480	69,3	81	1,0	Baden-Baden
5 096	89,0	115	2,0	-	-	-	-	Karlsruhe
8 520	98,5	130	1,5	-	-	-	-	Landkreise
5 800	99,4	1	0	-	-	-	-	Karlsruhe
854	5,1	-	-	-	-	-	-	Rastatt
3 557	95,3	176	4,7	-	-	-	-	Stadtkreise
498	9,3	400	7,5	-	-	-	-	Heidelberg
511	8,3	224	3,6	-	-	-	-	Mannheim
2 896	82,2	627	17,8	-	-	-	-	Landkreise
54 029	60,9	1 752	2,0	5 480	6,2	288	0,3	Neckar-Odenwald-Kreis
7 036	98,3	56	0,8	-	-	-	-	Rhein-Neckar-Kreis
8 636	96,8	268	3,0	17	0,2	-	-	Stadtkreis
4 181	87,0	613	12,7	-	-	14	0,3	Pforzheim
13 336	100	-	-	-	-	-	-	Landkreise
4 805	100	-	-	-	-	-	-	Calw
3 365	51,1	1 503	22,8	-	-	-	-	Enzkreis
3 682	97	96	2,5	-	-	-	-	Freudenstadt
9 243	96,5	271	2,8	-	-	-	-	Regierungsbezirk Karlsruhe
6 492	99,8	10	0,2	-	-	-	-	Stadtkreis
4 539	94,2	278	5,8	-	-	-	-	Freiburg im Breisgau
65 315	92,9	3 095	4,4	17	0	14	0	Landkreise
8 560	98,4	140	1,6	-	-	-	-	Breisgau-Hochschwarzwald
6 153	98,6	86	1,4	-	-	-	-	Emmendingen
5 510	93,2	404	6,8	-	-	-	-	Ortenaukreis
3 879	84,3	720	15,7	-	-	-	-	Rottweil
3 901	85,8	436	9,6	207	4,6	-	-	Schwarzwald-Baar-Kreis
1 309	24,7	3 189	60,2	801	15,1	-	-	Tuttlingen
6 896	93,8	367	5,0	91	1,2	-	-	Konstanz
7 070	83,0	524	6,2	926	10,9	-	-	Lörrach
3 411	82,6	717	17,4	-	-	-	-	Waldshut
46 689	84,4	6 583	11,9	2 025	3,7	-	-	Regierungsbezirk Freiburg
259 780	79,5	17 757	5,4	7 522	2,3	749	0,2	Landkreise
								Reutlingen
								Tübingen
								Zollernalbkreis
								Stadtkreis
								Ulm
								Landkreise
								Alb-Donau-Kreis
								Biberach
								Bodenseekreis
								Ravensburg
								Sigmaringen
								Regierungsbezirk Tübingen
								Baden-Württemberg

Dualen Systems. – 3) Einschließlich Depotcontainer für Wertstoffgemische. – 4) Durch Vereine, Gewerbebetriebe mit Sammelerlaubnis und kommunale

12. Wertstoffaufkommen an Metallen* in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 nach Sammelsystemen

Kreis Regierungsbezirk Land	Wohnbevölkerung am 30.06.1997	Metalle insgesamt		Davon erfaßt über			
				Einstoffbehälter		Mehrkomponentenbehälter ^{1) 2) 3)} , Sperrmüllsammlung	
				t	%	t	%
	1000	t	kg/Ea	t	%	t	%
Stadtkreis							
Stuttgart, Landeshauptstadt	585,5	11 772	20	–	–	5 481	46,6
Landkreise							
Böblingen	355,8	6 387	18	–	–	–	–
Esslingen	493,3	8 873	18	–	–	3 455	38,9
Göppingen	255,6	7 233	28	–	–	360	5,0
Ludwigsburg	488,6	6 675	14	–	–	2 490	37,3
Rems-Murr-Kreis	402,4	7 276	18	–	–	2 992	41,1
Stadtkreis							
Heilbronn	121,5	2 140	18	–	–	715	33,4
Landkreise							
Heilbronn	309,1	5 734	19	–	–	–	–
Hohenlohekreis	105,5	1 992	19	–	–	720	36,1
Schwäbisch Hall	183,6	3 283	18	–	–	1 510	46,0
Main-Tauber-Kreis	137,4	6 003	44	–	–	634	10,6
Heidenheim	137,8	2 366	17	–	–	411	17,4
Ostalbkreis	312,4	5 598	18	–	–	–	–
Regierungsbezirk Stuttgart	3 888,6	75 332	19	–	–	18 768	24,9
Stadtkreise							
Baden-Baden	52,9	804	15	–	–	574	71,4
Karlsruhe	277,1	2 795	10	–	–	2 063	73,8
Landkreise							
Karlsruhe	409,8	4 131	10	–	–	3 623	87,7
Rastatt	220,5	2 730	12	–	–	1 553	56,9
Stadtkreise							
Heidelberg	139,3	1 766	13	–	–	419	23,7
Mannheim	311,7	6 015	19	–	–	587	9,8
Landkreise							
Neckar-Odenwald-Kreis	148,2	2 858	19	–	–	978	34,2
Rhein-Neckar-Kreis	516,6	6 570	13	–	–	5 121	77,9
Stadtkreis							
Pforzheim	118,3	1 899	16	–	–	1 122	59,1
Landkreise							
Calw	157,4	4 622	29	–	–	794	17,2
Enzkreis	188,2	2 738	15	–	–	842	30,8
Freudenstadt	119,9	2 893	24	–	–	519	17,9
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 659,9	39 821	15	–	–	18 195	45,7
Stadtkreis							
Freiburg im Breisgau	200,3	2 076	10	–	–	1 024	49,3
Landkreise							
Breisgau-Hochschwarzwald	234,7	4 814	21	–	–	1 831	38,0
Emmendingen	147,9	4 026	27	–	–	983	24,4
Ortenaukreis	402,1	4 141	10	–	–	2 639	63,7
Rottweil	139,8	3 110	22	–	–	729	23,4
Schwarzwald-Baar-Kreis	209,3	4 010	19	–	–	1 102	27,5
Tuttlingen	130,8	3 485	27	–	–	953	27,3
Konstanz	261,0	4 112	16	–	–	1 144	27,8
Lörrach	213,8	3 099	14	–	–	167	5,4
Waldshut	164,4	5 749	35	–	–	787	13,7
Regierungsbezirk Freiburg	2 104,2	38 622	18	–	–	11 359	29,4
Landkreise							
Reutlingen	274,2	2 881	11	–	–	1 637	56,8
Tübingen	205,0	2 171	11	–	–	1 258	57,9
Zollernalbkreis	192,9	4 265	22	–	–	984	23,1
Stadtkreis							
Ulm	116,0	2 617	23	–	–	1 130	43,2
Landkreise							
Alb-Donau-Kreis	182,2	3 589	20	–	–	–	–
Biberach	178,3	5 253	29	–	–	–	–
Bodenseekreis	195,7	5 864	30	–	–	806	13,7
Ravensburg	264,0	5 356	20	–	–	–	–
Sigmaringen	131,6	5 179	39	–	–	36	0,7
Regierungsbezirk Tübingen	1 740,0	37 175	21	–	–	5 851	15,7
Baden-Württemberg	10 392,6	190 950	18	–	–	54 173	28,4

* Umfaßt Eisenschrott, Nichteisenschrott und Aluminium. – 1) Die Angaben beziehen sich auf die verwertbaren Mengen ohne Rückstände aus der Sortierung. – Gewerbebetriebe mit Sammelerlaubnis und kommunale Sammlungen. – 5) Einschließlich Wertstoffe aus Baustellensortier- und Bauschuttrecyclinganlagen. –

Davon erfaßt über								Kreis Regierungsbezirk Land
Depot- container		Zentrale Sammelstellen (Wertstoffcenter)		Abholaktionen ⁴⁾		Wertstoffe aus Gewerbebetrieben ⁵⁾		
t	%	t	%	t	%	t	%	
-	-	-	-	6 291 ⁶⁾	53,4	-	-	Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt
953	14,9	4 050	63,4	1 384 ⁶⁾	21,7	-	-	Landkreise
-	-	3 594	40,5	1 347 ⁶⁾	15,2	477	5,4	Böblingen
1 125	15,6	2 265	31,3	3 483 ⁶⁾	48,2	-	-	Esslingen
-	-	697	10,4	3 488	52,3	-	-	Göppingen
-	-	1 695	23,3	2 589	35,6	-	-	Ludwigsburg
-	-	275	12,9	442	20,7	708	33,1	Reims-Murr-Kreis
595	10,4	1 208	21,1	2 864	49,9	1 067	18,6	Stadtkreis Heilbronn
-	-	510	25,6	762	38,3	-	-	Landkreise
-	-	892	27,2	881	26,8	-	-	Heilbronn
3 553	59,2	288	4,8	1 528	25,5	-	-	Hohenlohekreis
196	8,3	1 418	59,9	341	14,4	-	-	Schwäbisch Hall
1 270	22,7	3 244	57,9	1 019	18,2	65	1,2	Main-Tauber-Kreis
7 692	10,2	20 136	26,7	26 419	35,1	2 317	3,1	Heidenheim
-	-	230	28,6	-	-	-	-	Ostalbkreis
-	-	732	26,2	-	-	-	-	Regierungsbezirk Stuttgart
437	10,6	55	1,3	-	-	16	0,4	Stadtkreise
775	28,4	-	-	-	-	402	14,7	Baden-Baden
-	-	1 111	62,9	236 ⁶⁾	13,4	-	-	Karlsruhe
6	0,1	400	6,7	5 022 ⁶⁾	83,5	-	-	Landkreise
-	-	234	8,2	1 646	57,6	-	-	Karlsruhe
20	0,3	25	0,4	1 404	21,4	-	-	Rastatt
-	-	218	11,5	469	24,7	90	4,7	Stadtkreise
-	-	1 065	23,0	2 752	59,5	11	0,2	Heidelberg
-	-	1 896	69,2	-	-	-	-	Mannheim
-	-	1 657	57,3	717	24,8	-	-	Landkreise
1 238	3,1	7 623	19,1	12 246	30,8	519	1,3	Neckar-Odenwald-Kreis
23	1,1	809	39,0	-	-	220	10,6	Rhein-Neckar-Kreis
58	1,2	1 252	26,0	1 434	29,8	239	5,0	Stadtkreis
32	0,8	2 518	62,5	413	10,3	80	2,0	Pforzheim
-	-	648	15,6	854	20,6	-	-	Landkreise
37	1,2	14	0,5	2 330	74,9	-	-	Calw
-	-	1 183	29,5	1 631 ⁶⁾	40,7	94	2,3	Enzkreis
-	-	240	6,9	2 292	65,8	-	-	Freudenstadt
360	8,8	1 208	29,4	1 400	34,0	-	-	Regierungsbezirk Karlsruhe
-	-	740	23,9	2 192	70,7	-	-	Stadtkreis
251	4,4	1 101	19,2	3 586	62,4	24	0,4	Pforzheim
761	2,0	9 713	25,1	16 132	41,8	657	1,7	Landkreise
-	-	338	11,7	906	31,4	-	-	Calw
-	-	189	8,7	724	33,3	-	-	Enzkreis
-	-	575	13,5	2 706	63,4	-	-	Freudenstadt
-	-	1 117	42,7	370 ⁶⁾	14,1	-	-	Regierungsbezirk Freiburg
718	20,0	872	24,3	1 999 ⁶⁾	55,7	-	-	Landkreise
466	8,9	3 062	58,3	1 725	32,8	-	-	Reutlingen
506	8,6	1 578	26,9	2 974	50,7	-	-	Tübingen
1 560	29,1	1 494	27,9	2 118	39,5	184	3,4	Zollernalbkreis
1 100	21,2	1 826	35,3	2 202 ⁶⁾	42,5	15	0,3	Stadtkreis
4 350	11,7	11 051	29,7	15 724	42,3	199	0,5	Ulm
14 041	7,4	48 523	25,4	70 521	36,9	3 692	1,9	Landkreise
-	-	-	-	-	-	-	-	Alb-Donau-Kreis
-	-	-	-	-	-	-	-	Biberach
-	-	-	-	-	-	-	-	Bodenseekreis
-	-	-	-	-	-	-	-	Ravensburg
-	-	-	-	-	-	-	-	Sigmaringen
-	-	-	-	-	-	-	-	Regierungsbezirk Tübingen
-	-	-	-	-	-	-	-	Baden-Württemberg

2) Umfaßt Grüne Tonne, Gelbe Tonne und Gelben Sack des Dualen Systems. – 3) Einschließlich Depotcontainer für Wertstoffgemische. – 4) Durch Vereine, 6) Einschließlich Schrott aus Müllverbrennungs- und Kompostierungsanlagen.

13. Wertstoffaufkommen an Kunststoffen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 nach Sammelsystemen

Kreis Regierungsbezirk Land	Wohnbevölkerung am 30.06.1997	Kunststoffe insgesamt		Davon erfaßt über			
				Einstoffbehälter		Mehrkomponentenbehälter ^{1) 2) 3)} , Sperrmüllsammmlung	
				t	%	t	%
Stadtkreis							
Stuttgart, Landeshauptstadt	585,5	3 253	6	–	–	3 253	100
Landkreise							
Böblingen	355,8	3 165	9	–	–	44	1,4
Esslingen	493,3	5 182	11	–	–	5 052	97,5
Göppingen	255,6	2 096	8	–	–	2 068	98,7
Ludwigsburg	488,6	3 163	6	–	–	3 148	99,5
Rems-Murr-Kreis	402,4	2 815	7	–	–	2 815	100
Stadtkreis							
Heilbronn	121,5	1 653	14	–	–	828	50,1
Landkreise							
Heilbronn	309,1	2 311	7	–	–	–	–
Hohenlohekreis	105,5	888	8	–	–	425	47,9
Schwäbisch Hall	183,6	1 644	9	–	–	1 570	95,5
Main-Tauber-Kreis	137,4	1 705	12	–	–	1 701	99,8
Heidenheim	137,8	1 117	8	–	–	1 039	93,0
Ostalbkreis	312,4	1 606	5	–	–	–	–
Regierungsbezirk Stuttgart	3 888,6	30 598	8	–	–	21 943	71,7
Stadtkreise							
Baden-Baden	52,9	560	11	–	–	524	93,6
Karlsruhe	277,1	2 893	10	–	–	2 108	72,9
Landkreise							
Karlsruhe	409,8	2 822	7	–	–	2 563	90,8
Rastatt	220,5	4 052	18	–	–	1 809	44,6
Stadtkreise							
Heidelberg	139,3	2 158	15	–	–	2 140	99,2
Mannheim	311,7	1 337	4	–	–	1 337	100
Landkreise							
Neckar-Odenwald-Kreis	148,2	1 736	12	–	–	1 735	99,9
Rhein-Neckar-Kreis	516,6	5 104	10	–	–	5 104	100
Stadtkreis							
Pforzheim	118,3	1 250	11	–	–	1 237	99,0
Landkreise							
Calw	157,4	2 445	16	–	–	1 773	72,5
Enzkreis	188,2	1 121	6	–	–	1 012	90,3
Freudenstadt	119,9	1 482	12	–	–	1 149	77,5
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 659,9	26 960	10	–	–	22 491	83,4
Stadtkreis							
Freiburg im Breisgau	200,3	2 190	11	–	–	1 786	81,6
Landkreise							
Breisgau-Hochschwarzwald	234,7	1 984	8	–	–	1 677	84,5
Emmendingen	147,9	1 242	8	–	–	971	78,2
Ortenaukreis	402,1	2 812	7	–	–	2 812	100
Rotweil	139,8	1 905	14	–	–	1 905	100
Schwarzwald-Baar-Kreis	209,3	7 145	34	–	–	1 954	27,3
Tuttlingen	130,8	1 405	11	–	–	1 405	100
Konstanz	261,0	3 208	12	–	–	3 001	93,5
Lörrach	213,8	1 585	7	–	–	1 513	95,5
Waldshut	164,4	1 452	9	–	–	1 201	82,7
Regierungsbezirk Freiburg	2 104,2	24 928	12	–	–	18 225	73,1
Landkreise							
Reutlingen	274,2	2 911	11	–	–	2 354	80,9
Tübingen	205,0	2 354	11	–	–	1 943	82,5
Zollernalbkreis	192,9	2 479	13	–	–	2 419	97,6
Stadtkreis							
Ulm	116,0	977	8	–	–	977	100
Landkreise							
Alb-Donau-Kreis	182,2	1 041	6	–	–	–	–
Biberach	178,3	2 845	16	–	–	–	–
Bodenseekreis	195,7	1 793	9	–	–	1 750	97,6
Ravensburg	264,0	1 532	6	–	–	–	–
Sigmaringen	131,6	1 188	9	–	–	583	49,1
Regierungsbezirk Tübingen	1 740,0	17 120	10	–	–	10 026	58,6
Baden-Württemberg	10 392,6	99 606	10	–	–	72 685	73,0

1) Die Angaben beziehen sich auf die verwertbaren Mengen ohne Rückstände aus der Sortierung. – 2) Umfaßt Grüne Tonne, Gelbe Tonne und Gelben Sack des
5) Einschließlich Wertstoffe aus Baustellensortier- und Bauschuttrecyclinganlagen.

Davon erfaßt über								Kreis Regierungsbezirk Land
Depot- container		Zentrale Sammelstellen (Wertstoffcenter)		Abholaktionen ⁴⁾		Wertstoffe aus Gewerbebetrieben ⁵⁾		
t	%	t	%	t	%	t	%	
-	-	-	-	-	-	-	-	Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt
-	-	3 117	98,5	-	-	4	0,1	Landkreise
-	-	-	-	-	-	130	2,5	Böblingen
-	-	28	1,3	-	-	-	-	Esslingen
-	-	15	0,5	-	-	-	-	Göppingen
-	-	-	-	-	-	-	-	Ludwigsburg
-	-	-	-	-	-	-	-	Rems-Murr-Kreis
-	-	36	2,2	-	-	789	47,7	Stadtkreis
-	-	1 700	73,6	-	-	611	26,4	Heilbronn
-	-	305	34,3	158	17,8	-	-	Landkreise
-	-	74	4,5	-	-	-	-	Heilbronn
-	-	4	0,2	-	-	-	-	Hohenlohekreis
10	0,9	68	6,1	-	-	-	-	Schwäbisch Hall
-	-	1 579	98,3	-	-	27	1,7	Main-Tauber-Kreis
10	0	6 926	22,6	158	0,5	1 561	5,1	Heidenheim
-	-	36	6,4	-	-	-	-	Ostalbkreis
-	-	201	6,9	-	-	584	20,2	Regierungsbezirk Stuttgart
66	2,3	9	0,3	-	-	184	6,5	Stadtkreise
-	-	-	-	-	-	2 243	55,4	Baden-Baden
-	-	18	0,8	-	-	-	-	Karlsruhe
-	-	1	0,1	-	-	-	-	Landkreise
-	-	-	-	-	-	-	-	Karlsruhe
-	-	13	1,0	-	-	-	-	Rastatt
-	-	672	27,5	-	-	-	-	Stadtkreise
-	-	109	9,7	-	-	-	-	Heidelberg
-	-	333	22,5	-	-	-	-	Mannheim
66	0,2	1 392	5,2	-	-	3 011	11,2	Landkreise
-	-	5	0,2	-	-	-	-	Neckar-Odenwald-Kreis
-	-	214	10,8	-	-	-	-	Rhein-Neckar-Kreis
-	-	201	16,2	33	2,7	37	3,0	Stadtkreis
-	-	-	-	-	-	-	-	Pforzheim
-	-	-	-	-	-	-	-	Landkreise
-	-	5 191	72,7	-	-	-	-	Calw
-	-	-	-	-	-	-	-	Enzkreis
-	-	207	6,5	-	-	-	-	Freudenstadt
-	-	72	4,5	-	-	-	-	Regierungsbezirk Karlsruhe
-	-	251	17,3	-	-	-	-	Stadtkreis
-	-	6 141	24,6	33	0,1	529	2,1	Freiburg im Breisgau
-	-	557	19,1	-	-	-	-	Landkreise
-	-	411	17,5	-	-	-	-	Breisgau-Hochschwarzwald
-	-	60	2,4	-	-	-	-	Emmendingen
-	-	-	-	-	-	-	-	Ortenaukreis
-	-	-	-	-	-	-	-	Rottweil
-	-	-	-	-	-	-	-	Schwarzwald-Baar-Kreis
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuttlingen
-	-	-	-	-	-	-	-	Konstanz
-	-	-	-	-	-	-	-	Lörrach
-	-	-	-	-	-	-	-	Waldshut
-	-	-	-	-	-	-	-	Regierungsbezirk Freiburg
7	0,7	1 034	99,3	-	-	-	-	Landkreise
-	-	2 784	97,9	61	2,1	-	-	Reutlingen
-	-	43	2,4	-	-	-	-	Tübingen
-	-	1 532	100	-	-	-	-	Zollernalbkreis
-	-	605	50,9	-	-	-	-	Stadtkreis
7	0	7 026	41,0	61	0,4	-	-	Ulm
83	0,1	21 485	21,6	252	0,3	5 101	5,1	Landkreise
-	-	-	-	-	-	-	-	Alb-Donau-Kreis
-	-	-	-	-	-	-	-	Biberach
-	-	-	-	-	-	-	-	Bodenseekreis
-	-	-	-	-	-	-	-	Ravensburg
-	-	-	-	-	-	-	-	Sigmaringen
-	-	-	-	-	-	-	-	Regierungsbezirk Tübingen
-	-	-	-	-	-	-	-	Baden-Württemberg

Dualen Systems. – 3) Einschließlich Depotcontainer für Wertstoffgemische. – 4) Durch Gewerbebetriebe mit Sammelertaubnis und kommunale Sammlungen. –

14. Aufkommen an Wertstoffen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 erfaßt über das Duale System

Kreis Regierungsbezirk Land	Wertstoff- menge ¹⁾ insgesamt		Darunter					
			Papier/ Pappe	Glas	Metalle ²⁾	Kunststoffe	Flüssig- kartons ³⁾	
	Tonnen	kg/E	Tonnen					
Stadtkreis								
Stuttgart, Landeshauptstadt	34 711	59	9 250	15 460	5 481	3 253	1 267	
Landkreise								
Böblingen	21 464	60	5 014	11 683	1 750	2 321	696	
Esslingen	35 028	71	9 593	15 381	3 455	5 052	1 547	
Göppingen	13 954	55	3 108	6 687	1 485	2 096	578	
Ludwigsburg	29 049	59	8 674	13 620	2 494	3 163	1 098	
Rems-Murr-Kreis	24 449	61	6 638	11 188	2 992	2 815	816	
Stadtkreis								
Heilbronn	8 396	69	2 288	4 084	747	864	413	
Landkreise								
Heilbronn	16 559	54	4 882	7 911	1 803	1 700	263	
Hohenlohekreis	5 467	52	1 404	2 323	785	730	225	
Schwäbisch Hall	10 353	56	2 497	4 566	1 510	1 570	210	
Main-Tauber-Kreis	16 105	117	7 579	5 405	1 018	1 701	402	
Heidenheim	8 793	64	2 226	4 432	634	1 116	385	
Ostalbkreis	18 033	58	5 555	8 390	1 380	1 579	1 129	
Regierungsbezirk Stuttgart	242 361	62	68 708	111 130	25 534	27 960	9 029	
Stadtkreise								
Baden-Baden	4 386	83	1 306	2 087	373	560	60	
Karlsruhe	19 277	70	4 719	9 522	1 847	2 221	968	
Landkreise								
Karlsruhe	24 435	60	6 150	13 275	2 150	2 604	256	
Rastatt	15 460	70	4 037	7 830	1 553	1 809	231	
Stadtkreise								
Heidelberg	11 469	82	3 089	5 726	419	2 158	77	
Mannheim	15 157	49	4 160	8 650	593	1 337	417	
Landkreise								
Neckar-Odenwald-Kreis	11 644	79	2 614	5 835	978	1 735	482	
Rhein-Neckar-Kreis	72 460	140	43 927	16 727	4 899	5 104	1 803	
Stadtkreis								
Pforzheim	8 435	71	1 979	3 733	1 122	1 250	351	
Landkreise								
Calw	10 267	65	2 309	5 015	794	1 773	376	
Enzkreis	11 704	62	3 338	5 955	904	1 121	386	
Freudenstadt	7 854	65	2 110	3 490	590	1 321	343	
Regierungsbezirk Karlsruhe	212 548	80	79 738	87 845	16 222	22 993	5 750	
Stadtkreis								
Freiburg im Breisgau	14 926	75	4 717	7 155	1 047	1 791	216	
Landkreise								
Breisgau-Hochschwarzwald	16 558	71	3 497	8 921	1 597	1 854	689	
Emmendingen	14 461	98	7 663	4 456	1 043	989	310	
Ortenaukreis	26 382	66	6 470	13 336	2 639	2 812	1 125	
Rottweil	10 127	72	2 414	4 805	766	1 905	237	
Schwarzwald-Baar-Kreis	18 922	90	3 731	6 463	1 104	7 145	479	
Tuttlingen	8 537	65	2 070	3 757	953	1 405	352	
Konstanz	31 907	122	17 042	9 528	1 423	3 133	781	
Lörrach	11 912	56	3 174	6 492	167	1 513	566	
Waldshut	10 314	63	2 549	4 817	1 038	1 452	458	
Regierungsbezirk Freiburg	164 046	78	53 327	69 730	11 777	23 999	5 213	
Landkreise								
Reutlingen	18 586	68	5 134	8 577	1 641	2 361	873	
Tübingen	13 932	68	3 908	6 153	1 258	1 943	670	
Zollernalbkreis	12 822	66	3 132	5 677	989	2 419	605	
Stadtkreis								
Ulm	8 763	76	2 179	4 310	1 130	977	167	
Landkreise								
Alb-Donau-Kreis	9 671	53	3 051	4 541	766	1 041	272	
Biberach	13 241	74	4 104	4 897	1 182	2 845	213	
Bodenseekreis	14 640	75	2 964	7 354	1 826	1 793	703	
Ravensburg	15 888	60	4 042	8 520	1 545	1 532	249	
Sigmaringen	8 876	67	2 360	4 061	1 344	856	255	
Regierungsbezirk Tübingen	116 419	67	30 874	54 090	11 681	15 767	4 007	
Baden-Württemberg	735 374	71	232 647	322 795	65 214	90 719	23 999	

1) Erfaßt über Gelbe Tonne, Gelben Sack bzw. übernommene Mengen aus den Sammelsystemen der Kreise. – 2) Umfaßt Eisenschrott, Nichteisenschrott und Aluminium. – 3) Einschließlich Verbunde.

15. Aufkommen an Grün- und Bioabfällen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1990 bis 1997

Kreis Regierungsbezirk Land	Grünabfälle insgesamt				Bioabfälle insgesamt			
	1990	1993	1996	1997	1990	1993	1996	1997
	Tonnen							
Stadtkreis								
Stuttgart, Landeshauptstadt	15 000	17 273	19 092	22 725	–	534	608	4 895
Landkreise								
Böblingen	11 320	14 293	28 705	27 144	340	1 200	22 168	23 508
Esslingen	10 249	43 300	21 741	33 996	400	377	26 372	28 386
Göppingen	3 736	17 854	37 157	36 615	–	–	–	–
Ludwigsburg	3 349	2 364	33 463	35 831	3 024	13 045	39 765	33 709
Rems-Murr-Kreis	6 246	27 803	26 330	27 163	–	–	6 470	6 490
Stadtkreis								
Heilbronn	7 000	14 211	8 270	8 546	–	–	408	435
Landkreise								
Heilbronn	20 533	28 011	39 289	30 967	–	3 000	19 274	20 816
Hohenlohekreis	2 700	6 000	18 331	17 386	–	–	–	–
Schwäbisch Hall	–	4 634	11 235	11 870	–	–	2 846	2 182
Main-Tauber-Kreis	3 840	5 126	8 996	8 853	–	–	6 221	9 071
Heidenheim	3 022	5 185	5 069	4 724	–	4 305	13 438	14 049
Ostalbkreis	8 000	14 668	17 265	16 243	–	–	4 733	4 817
Regierungsbezirk Stuttgart	94 995	200 722	274 943	282 063	3 764	22 461	142 303	148 358
Stadtkreise								
Baden-Baden	10 500	15 567	15 363	14 672	75	973	6 254	6 541
Karlsruhe	8 970	15 009	21 022	21 000	–	–	–	5 184
Landkreise								
Karlsruhe	15 061	37 887	35 944	38 886	235	–	–	–
Rastatt	4 776	20 055	24 417	27 159	–	–	9 263	13 245
Stadtkreise								
Heidelberg	2 599	3 076	2 705	3 207	7 124	9 257	10 390	10 901
Mannheim	5 900	6 400	3 060	6 200	1 720	5 903	8 765	10 000
Landkreise								
Neckar-Odenwald-Kreis	907	11 300	17 498	20 405	–	–	–	–
Rhein-Neckar-Kreis	9 249	11 932	32 875	33 026	2 231	16 780	35 919	35 047
Stadtkreis								
Pforzheim	1 910	6 091	6 784	4 697	242	851	1 194	1 695
Landkreise								
Calw	5 240	6 844	8 688	8 979	–	–	9 953	9 916
Enzkreis	1 335	9 053	21 074	19 236	397	4 433	5 566	5 381
Freudenstadt	3 208	3 760	4 612	5 448	–	–	9 380	9 432
Regierungsbezirk Karlsruhe	69 655	146 974	194 042	202 915	12 024	38 197	96 684	107 342
Stadtkreis								
Freiburg im Breisgau	5 184	4 382	11 348	12 501	–	–	–	984
Landkreise								
Breisgau-Hochschwarzwald	7 205	11 070	22 920	29 736	–	–	–	–
Emmendingen	1 950	7 500	5 708	6 095	–	1 395	1 725	–
Ortenaukreis	4 125	7 605	17 746	23 399	–	290	261	265
Rotweil	6 274	19 115	23 028	23 293	–	–	8 003	7 899
Schwarzwald-Baar-Kreis	8 500	13 559	11 039	11 889	–	–	–	–
Tuttlingen	3 440	6 598	7 991	7 996	–	7 028	7 151	8 009
Konstanz	9 972	12 423	11 805	11 766	317	27 797	33 966	33 966
Lörrach	–	5 244	8 763	14 914	–	–	–	–
Waldshut	3 000	9 454	14 060	14 196	–	1 050	2 722	2 794
Regierungsbezirk Freiburg	49 650	96 950	134 408	155 785	317	37 560	53 828	53 917
Landkreise								
Reutlingen	4 047	14 878	19 755	24 402	–	250	14 402	14 452
Tübingen	2 760	4 286	7 450	8 473	–	2 190	6 224	5 792
Zollernalbkreis	6 985	5 946	9 417	7 424	1 038	13 449	14 522	15 191
Stadtkreis								
Ulm	4 300	6 030	6 500	7 000	–	440	3 946	4 136
Landkreise								
Alb-Donau-Kreis	5 079	15 442	11 249	11 587	–	5 300	–	–
Biberach	2 205	2 441	3 865	2 843	–	–	–	–
Bodenseekreis	14 798	11 282	9 869	9 937	116	7 397	16 006	17 292
Ravensburg	10 070	13 771	13 387	16 245	–	–	–	–
Sigmaringen	3 970	11 005	9 745	10 442	–	–	736	898
Regierungsbezirk Tübingen	54 214	85 081	91 237	98 353	1 154	29 026	55 836	57 761
Baden-Württemberg	268 514	529 727	694 630	739 116	17 259	127 244	348 651	367 378

16. Kommunales Aufkommen an allgemeinen Problemstoffen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 nach

Kreis Regierungsbezirk Land	Aufkommen allgemeiner Problemabfälle insgesamt		Davon eingesammelt über		Von den erfaßten Problemabfällen waren	
			Mobile Sammelstellen	Stationäre Sammelstellen	Altöl	Pflanzenbehand- lungsmittel ¹⁾
	t	kg/Ea	t			
Stadtkreis						
Stuttgart, Landeshauptstadt	175,6	0,30	155,3	20,3	4,7	6,3
Landkreise						
Böblingen	337,7	0,95	337,7 ⁴⁾		12,5	17,1
Esslingen	374,6	0,76	293,9	80,6	–	4,7
Göppingen	194,8	0,76	125,1	69,7	–	8,5
Ludwigsburg	451,4	0,92	394,4	57,0	0,9	17,8
Rems-Murr-Kreis	480,2	1,19	154,1	326,0	14,3	20,9
Stadtkreis						
Heilbronn	78,6	0,65	46,9	31,7	1,9	2,2
Landkreise						
Heilbronn	378,2	1,22	282,2	96,1	41,0	22,9
Hohenlohekreis	89,5	0,85	86,0	3,5	3,5	3,4
Schwäbisch Hall	254,5	1,39	44,2	210,4	3,1	6,8
Main-Tauber-Kreis	70,2	0,51	44,3	25,9	–	4,8
Heidenheim	135,2	0,98	51,3	83,9	2,1	5,8
Ostalbkreis	228,2	0,73	91,6	136,6	6,4	20,9
Regierungsbezirk Stuttgart	3 248,7	0,84	1 769,3	1 479,4	90,3	142,1
Stadtkreise						
Baden-Baden	68,8	1,30	63,3	5,5	–	2,3
Karlsruhe	366,8	1,32	67,0	299,8	13,7	13,2
Landkreise						
Karlsruhe	316,4	0,77	296,1	20,3	–	9,5
Rastatt	144,1	0,65	129,3	14,8	–	5,4
Stadtkreise						
Heidelberg	186,6	1,34	42,0	144,6	27,0	3,2
Mannheim	293,8	0,94	293,8 ⁴⁾		19,4	9,0
Landkreise						
Neckar-Odenwald-Kreis	106,0	0,72	106,0	–	0,7	4,2
Rhein-Neckar-Kreis	437,6	0,85	437,6	– ⁴⁾	–	18,5
Stadtkreis						
Pforzheim	63,8	0,54	24,5	39,3	0,1	0,8
Landkreise						
Calw	117,2	0,74	45,7	71,5	3,2	3,2
Enzkreis	122,9	0,65	122,9	–	–	3,1
Freudenstadt	249,2	2,08	51,6	197,6	13,2	4,5
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 473,2	0,93	1 386,1	1 087,1	77,3	76,9
Stadtkreis						
Freiburg im Breisgau	233,2	1,16	233,2	– ⁴⁾	19,0	7,6
Landkreise						
Breisgau-Hochschwarzwald	211,6	0,90	211,6	–	0,7	15,3
Emmendingen	107,0	0,72	107,0	–	6,6	7,8
Ortenaukreis	309,8	0,77	309,8	–	3,8	13,0
Rottweil	111,3	0,80	79,1	32,2	–	2,1
Schwarzwald-Baar-Kreis	169,4	0,81	169,4	–	–	2,2
Tuttlingen	126,3	0,97	112,2	14,1	3,3	4,3
Konstanz	206,6	0,79	206,6	–	–	3,9
Lörrach	162,5	0,76	131,4	31,2	–	12,2
Waldshut	270,3	1,64	270,3	–	–	14,2
Regierungsbezirk Freiburg	1 908,1	0,91	1 830,7	77,4	33,4	82,5
Landkreise						
Reutlingen	202,5	0,74	166,8	35,8	0,4	10,6
Tübingen	115,1	0,56	–	115,1 ⁴⁾	1,1	4,9
Zollernalbkreis	156,0	0,81	156,0	– ⁴⁾	–	2,8
Stadtkreis						
Ulm	198,3	1,71	–	198,3	0,2	7,4
Landkreise						
Alb-Donau-Kreis	169,5	0,93	162,6	6,9	–	3,3
Biberach	157,6	0,88	157,6	–	0,2	11,1
Bodenseekreis	181,5	0,93	181,5	–	3,6	7,7
Ravensburg	132,2	0,50	115,8	16,4	–	4,4
Sigmaringen	86,5	0,66	86,5	–	–	0,7
Regierungsbezirk Tübingen	1 399,2	0,80	1 026,7	372,5	5,5	52,7
Baden-Württemberg	9 031,0	0,87	6 012,8	3 016,5	206,5	354,3

1) Einschließlich Schädlingsbekämpfungs- und Holzschutzmittel. – 2) Autobatterien, Kleinbatterien. – 3) Haushaltschemikalien, Gebinde mit Schadstoffresten,

Sammelsystemen und Stoffarten

Von den erfaßten Problemabfällen waren					Kreis Regierungsbezirk Land
Altfarben, Altlacke	Lösemittel, Säuren und Laugen	Alt- medikamente	Batterien ²⁾	Sonstige Problemabfälle ³⁾	
t					
75,1	16,9	–	46,3	26,3	Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt
183,2	13,1	–	66,2	45,6	Landkreise
174,4	29,8	5,9	147,0	12,8	Böblingen
70,6	15,0	–	86,1	14,7	Esslingen
227,1	30,6	–	125,6	49,5	Göppingen
160,9	18,5	–	210,0	55,6	Ludwigsburg
					Rems-Murr-Kreis
38,3	3,4	0,8	26,2	5,9	Stadtkreis Heilbronn
118,6	15,7	–	124,3	55,6	Landkreise
7,8	2,6	–	63,8	8,5	Heilbronn
36,3	7,8	–	192,5	8,1	Hohenlohekreis
22,5	5,4	–	35,4	2,0	Schwäbisch Hall
45,5	8,2	0,7	60,5	12,5	Main-Tauber-Kreis
34,7	20,5	–	122,6	23,1	Heidenheim
1 194,8	187,4	7,5	1 306,5	320,2	Ostalbkreis Regierungsbezirk Stuttgart
25,2	4,9	0,8	28,0	7,6	Stadtkreise
156,9	27,2	1,8	106,2	47,9	Baden-Baden
158,0	28,5	–	94,1	26,3	Karlsruhe
64,8	13,2	1,9	45,9	12,9	Landkreise
42,4	4,1	2,1	92,9	15,0	Karlsruhe
112,7	20,2	6,9	111,0	14,7	Rastatt
28,9	10,1	–	55,8	6,3	Stadtkreise
108,1	31,6	–	148,9	130,5	Heidelberg
15,4	6,0	0,5	39,3	1,9	Mannheim
29,2	3,1	–	67,3	11,1	Landkreise
55,2	15,2	–	43,3	6,1	Neckar-Odenwald-Kreis
58,2	12,6	5,0	94,8	60,9	Rhein-Neckar-Kreis
855,0	176,7	18,9	927,2	341,2	Stadtkreis Pforzheim
108,7	17,3	7,3	53,2	20,1	Landkreise
79,5	9,2	3,0	81,0	23,0	Calw
16,1	7,1	0	61,6	7,9	Enzkreis
120,0	21,1	–	126,6	25,3	Freudenstadt
49,8	10,1	–	39,5	9,8	Regierungsbezirk Karlsruhe
66,0	11,3 ⁵⁾	–	78,8	11,2	Stadtkreis Freiburg im Breisgau
23,5	8,8	20,4	53,0	13,0	Landkreise
84,7	52,5 ⁶⁾	5,2	46,7	13,6	Breisgau-Hochschwarzwald
33,0	14,8	–	74,7	27,8	Emmendingen
82,3	30,0	4,0	90,2	49,6	Ortenaukreis
663,5	182,2	39,9	705,3	201,2	Rottweil
53,9	20,5	4,5	74,9	37,7	Schwarzwald-Baar-Kreis
19,0	7,9	–	63,2	19,1	Tuttlingen
39,8	18,2	0,7	86,4	8,2	Konstanz
70,1	13,4	–	89,8	17,4	Lörrach
96,5	7,7	2,4	47,8	11,9	Waldshut
51,5	4,8	–	77,8	12,2	Regierungsbezirk Freiburg
74,8	12,1	–	59,4	23,9	Landkreise
43,8	16,5	–	61,4	6,2	Reutlingen
10,7	3,0	1,8	66,8	3,4	Tübingen
460,0	104,0	9,4	627,5	140,0	Zollernalbkreis
3 173,3	650,3	75,8	3 566,4	1 002,7	Stadtkreis Ulm
					Landkreise
					Alb-Donau-Kreis
					Biberach
					Bodenseekreis
					Ravensburg
					Sigmaringen
					Regierungsbezirk Tübingen
					Baden-Württemberg

Spraydosen u. a. – 4) Mobile und Stationäre Sammelstellen können nicht getrennt werden. – 5) Einschließlich Haushaltschemikalien. – 6) Einschließlich Altöl.

17. Kommunales Aufkommen an Problemabfällen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997

Kreis Regierungsbezirk Land	Aufkommen allgemeiner Problemabfälle insgesamt ¹⁾	Leuchtstoff- röhren	Kühlgeräte	Altreifen	andere Hausgeräte ²⁾	Büro-, u. Info- Kommunik. geräte ³⁾	anderer Elektro- und Elektronik- schrott ⁴⁾
	t		1000 Stück			t	
Stadtkreis							
Stuttgart, Landeshauptstadt	175,6	1,4	11,8	57	–	7	. ⁵⁾
Landkreise							
Böblingen	337,7	9,8	4,8	167	–	21	158
Esslingen	374,6	4,1	4,2	169	–	–	–
Göppingen	194,8	3,4	7,5	–	526	162	277
Ludwigsburg	451,4	4,1	7,9	56	–	177	387
Rems-Murr-Kreis	480,2	7,5	7,3	101	–	607	. ⁵⁾
Stadtkreis							
Heilbronn	78,6	0,9	2,5	–	70	47 ⁶⁾	35
Landkreise							
Heilbronn	378,2	2,1	9,4	34 ⁷⁾	702	205	354
Hohenlohekreis	89,5	9,9	2,1	152	–	20	36
Schwäbisch Hall	254,5	7,1	5,1	90	–	71	. ⁵⁾
Main-Tauber-Kreis	70,2	0,5	3,9	26	–	–	104
Heidenheim	135,2	6,7	3,5	16	397	29	135
Ostalbkreis	228,2	10,2	8,3	121	650	240	115
Regierungsbezirk Stuttgart	3 248,7	67,7	78,4	989	2 345	1 586	1 600
Stadtkreise							
Baden-Baden	68,8	0,6	1,5	–	–	45	33
Karlsruhe	366,8	10,0	6,8	48	277 ⁸⁾	122 ⁶⁾	85
Landkreise							
Karlsruhe	316,4	12,3	13,2	8	747	254	451
Rastatt	144,1	2,8	1,9	40	1 ⁹⁾	39	22
Stadtkreise							
Heidelberg	186,6	4,1	5,1	109 ⁷⁾	–	–	145
Mannheim	293,8	17,8	6,8	71	375	18	102
Landkreise							
Neckar-Odenwald-Kreis	106,0	0,6	3,9	–	40	20	25
Rhein-Neckar-Kreis	437,6	1,1	16,6	29	1 006 ⁸⁾	315 ⁶⁾	470
Stadtkreis							
Pforzheim	63,8	5,1	3,2	19	687	92	. ⁵⁾
Landkreise							
Calw	117,2	2,4	2,9	77	–	129	. ⁵⁾
Enzkreis	122,9	0,9	2,4	17	124	19	64
Freudenstadt	249,2	4,6	3,3	63	1 152	185	. ⁵⁾
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 473,2	62,2	67,6	481	4 408	1 238	1 396
Stadtkreis							
Freiburg im Breisgau	233,2	2,3	5,5	11	809	16	255
Landkreise							
Breisgau-Hochschwarzwald	211,6	5,2	1,9	81 ⁷⁾	–	13 ⁸⁾	115 ¹⁰⁾
Emmendingen	107,0	3,0	3,8	37	. ⁵⁾	345	. ⁵⁾
Ortenaukreis	309,8	3,8	13,1	104	645	214	287
Rottweil	111,3	1,3	3,4	2	–	–	–
Schwarzwald-Baar-Kreis	169,4	2,5	5,5	34	–	57 ¹⁰⁾	. ⁵⁾
Tuttlingen	126,3	2,0	3,4	34	–	–	–
Konstanz	206,6	. ¹¹⁾	5,3	1	113 ⁸⁾	79 ¹⁰⁾	201
Lörrach	162,5	6,6	7,3	33	–	–	–
Waldshut	270,3	4,0	4,8	8	96 ¹²⁾	23 ⁸⁾	81 ⁶⁾
Regierungsbezirk Freiburg	1 908,1	30,8	53,9	344	1 663	748	939
Landkreise							
Reutlingen	202,5	3,9	3,6	8	53	105	165
Tübingen	115,1	2,0	4,5	–	. ⁵⁾	311	. ⁵⁾
Zollernalbkreis	156,0	2,3	4,9	13	–	133 ⁸⁾	104
Stadtkreis							
Ulm	198,3	6,6	2,6	–	–	–	–
Landkreise							
Alb-Donau-Kreis	169,5	3,1	2,0	–	25	38	149
Biberach	157,6	1,6	4,6	–	283	–	163
Bodenseekreis	181,5	1,4	5,1	48	–	–	49
Ravensburg	132,2	1,6	7,6	1	99	–	172
Sigmaringen	86,5	1,3	0,9	52	–	22	48
Regierungsbezirk Tübingen	1 399,2	23,8	35,8	122	460	609	850
Baden-Württemberg	9 031,0	184,5	235,7	1 937	8 876	4 180	4 784

1) Enthalten sind Altöl, Pflanzenbehandlungs-, Schädlingsbekämpfungsmittel, Altfarben und Altlacke, Lösemittel, Säuren und Laugen, Altmedikamente, Batterien und sonstige Problemabfälle. – 2) Herde, Geschirrspüler, Waschmaschinen, Trockner, Staubsauger u. a. – 3) Bürokommunikationssysteme und Geräte der Informationstechnik wie Großrechner, PC's, Laptops, Monitore, Drucker, Plotter, Schreibmaschinen u. a. – 4) Unterhaltungselektronik, elektrisch und elektronisch. – 5) Bei Büro-, Informations-, Kommunikationsgeräte enthalten. – 6) Angabe in Stück (1 Stück = 24 kg). – 7) Angabe in Stück (1 Stück = 20 kg). – 8) Angabe in Stück (1 Stück = 50 kg). – 9) Angabe in Stück (1 Stück = 40 kg). – 10) Angabe in Stück und Tonnen (1 Stück = 24 kg). – 11) Bei sonstigen Problemstoffen enthalten. – 12) Angabe in Stück und Tonnen (1 Stück = 50 kg).