

STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3616 84001

Q II 1 - 2j/84 (1)

27.11.84

Getrennte Sammlungen von Wertstoffen und Problemabfällen 1984

Im Rahmen einer Umfrage bei den für die Abfallbeseitigung zuständigen Stadt- und Landkreisen zur Vorbereitung der Erhebung über die öffentliche Abfallbeseitigung 1984 (§ 3 des Umweltstatistikgesetzes vom 14. März 1980) wurden auch Daten über die in den Kreisen durchgeführten getrennten Sammlungen von Wertstoffen und Problemabfällen erhoben. Die Angaben sind zwar zum Teil lückenhaft, doch hält das Statistische Landesamt eine Unterrichtung der Öffentlichkeit wegen der besonderen Bedeutung dieser Sammlungen gleichwohl für zweckdienlich. Auf den Nachweis eines Landesergebnisses wird in diesen Fällen verzichtet.

Im Einzelnen wird zu den Angaben noch folgendes bemerkt:

Getrennte Sammlungen von Wertstoffen:

In den Tabellen 1 und 2 sind die Angaben der Kreise über die Sammlungen von Altpapier und Altglas zusammengestellt.

Sammlungen von Altmetallen, Altkleidern und sonstigen Wertstoffen werden weniger häufig durchgeführt. Exakte Angaben hierzu waren nur in wenigen Fällen verfügbar. In einer Reihe von Kreisen sind zentrale Annahmestellen für Wertstoffe – meist bei den Hausmüllbeseitigungsanlagen – eingerichtet.

Getrennte Sammlung von Problemabfällen:

Die Angaben in den Tabellen 3 und 4 beziehen sich auf Aktivitäten der Stadt- und Landkreise zur Erfassung von Problemabfällen. Die Rücknahme von Medikamenten durch die Apotheken, von Batterien durch den Handel sowie von Altöl, das über die bereits längere Zeit landesweit eingerichteten Annahmestellen entsorgt wird, ist nicht berücksichtigt.

Verwendete Zeichen:

- x = Angabe nicht sinnvoll
- = Nichts vorhanden
- = Kein Nachweis vorhanden
- () = Zahlenangabe mit eingeschränkter Aussagefähigkeit
- kg/Ea = Kilogramm je Einwohner und Jahr

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

1. Getrennte Sammlungen von Altpapier in den Stadt- und Landkreisen

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Wohnbevölkerung am 1.1.1984	Gemeinden insgesamt	Sammlung durch Gewerbebetriebe, Kommunen, Kreis			Sammlung durch Vereine und/oder karitative Verbände	Im Jahr 1983 eingesammelte Menge insgesamt		Davon durch		Nachrichtlich: 1982 eingesammelte Haus- und Sperrmüllmenge je Einwohner
			in Einzelbehältern	in örtl. Sammelbehältern, Depotcontainern	systemlos				Gewerbebetriebe, Kommunen, Kreis	Vereine und/oder karitative Verbände	
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	567 020	1	1 ²⁾	1 ²⁾	1	1	.	.	767 ⁵⁾	.	280
Landkreise											
Böblingen	307 547	26	-	-	-	26	5 300	17,2	-	5 300	289
Esslingen	455 784	44	-	24	-	44	.	.	.	.	292
Göppingen	229 413	38	-	-	-	38	.	.	.	.	311
Ludwigsburg	431 392	39	-	5	30	39 ⁴⁾	4 893	11,3	.	.	336
Rems-Murr-Kreis	354 456	31	-	12	-	28	.	.	.	.	274
Stadtkreis Heilbronn	110 800	1	-	1	-	1	.	.	.	.	313
Landkreise											
Heilbronn	248 261	46	-	10	-	46	.	.	.	.	273
Hohenlohekreis	84 681	16	-	-	-	16	470	5,6	-	470	317
Schwäbisch Hall	150 551	30	-	-	-	30	2 300	15,3	-	2 300	321
Main-Tauber-Kreis	120 636	18	-	-	18	18	.	.	.	.	248
Landkreise											
Heidenheim	123 451	11	-	-	11	11	.	.	.	.	315
Ostalbkreis	275 747	42	-	-	-	42	.	.	.	.	252
Stadtkreise											
Baden-Baden	48 848	1	-	2) 3)	1	1	724	14,8	724	.	407
Karlsruhe	269 389	1	-	-	-	1	6 500 ⁶⁾	24,1	.	.	352
Landkreise											
Karlsruhe	360 979	32	-	3	-	32	.	.	.	.	284
Rastatt	189 314	23	-	-	-	23	.	.	.	.	254
Stadtkreise											
Heidelberg	133 437	1	-	-	1	1	.	.	695	.	420
Mannheim	298 042	1	-	-	1	1	.	.	4 200	.	418
Landkreise											
Neckar-Odenwald-Kreis	128 567	27	-	3)	-	27 ⁴⁾	.	.	-	.	261
Rhein-Neckar-Kreis	466 815	54	-	-	-	54 ⁴⁾	.	.	518	.	266
Stadtkreis Pforzheim	104 660	1	-	-	1	-	1 280	12,2	1 280	-	324
Landkreise											
Calw	133 808	25	-	3)	16	24	1 179	8,8	.	.	267
Enzkreis	163 542	28	-	2)	-	28 ⁴⁾	.	.	260	.	330
Freudenstadt	100 586	17	4	-	-	17	.	.	497	.	242
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	179 556	1	-	-	1	1	2 196	12,2	.	.	403
Landkreise											
Breisgau-Hochschwarzwald	203 765	50	-	-	-	46	.	.	-	.	254
Emmendingen	133 346	24	-	-	-	24	.	.	-	.	275
Ortenaukreis	353 823	51	-	-	-	50	.	.	.	.	345
Landkreise											
Rottweil	126 460	22	-	-	-	22 ⁴⁾	215
Schwarzwald-Baar-Kreis	195 494	20	-	20	-	20	.	.	.	.	257
Tuttlingen	110 907	35	-	-	-	35	.	.	864	.	331
Landkreise											
Konstanz	230 663	25	-	3	21	23	3 000 ⁶⁾	13,0	.	.	355
Lörrach	190 616	42	-	-	-	42 ⁴⁾	2 500 ⁶⁾	13,1	-	2 500 ⁶⁾	287
Waldshut	144 711	32	-	-	-	32 ⁴⁾	2 660	18,4	-	2 660	263
Landkreise											
Reutlingen	239 341	27	-	-	-	27 ⁴⁾	.	.	-	.	295
Tübingen	177 347	15	-	-	-	15 ⁴⁾	.	.	-	.	291
Zollernalbkreis	171 158	25	-	-	-	25 ⁴⁾	.	.	-	.	405
Stadtkreis Ulm	98 660	1	-	-	-	1	1 500	15,2	-	1 500	298
Landkreise											
Alb-Donau-Kreis	160 052	55	-	-	39	55 ⁴⁾	2 800	17,5	.	.	254
Biberach	151 996	45	-	-	-	45 ⁴⁾	.	.	-	.	337
Landkreise											
Bodenseekreis	171 337	23	-	3)	.	23	3 053 ⁶⁾	17,8	.	.	287
Ravensburg	232 333	39	-	2)	2	39	5 000 ⁶⁾	21,5	.	.	228
Sigmaringen	114 010	25	-	1	-	25	1 844	16,2	.	.	322

1) Mehrfachzählungen sind möglich. - 2) In ausgewähltem Stadtteil. - 3) Modellversuch "Grüne Tonne": Papier, Glas, Metall, Kunststoff, Textilien, Leder, Holz werden in einer zweiten, der Grünen Tonne, getrennt abgefahren und anschließend sortiert. - 4) Unregelmäßige Sammlungen, Anzahl der beteiligten Gemeinden nicht genau bekannt. - 5) Depotcontainer + Einzelbehälter. - 6) Mengen durch den Kreis geschätzt.

2. Getrennte Sammlungen von Altglas in den Stadt- und Landkreisen

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Wohnbevölkerung am 1.1.1984	Gemeinden insgesamt	Sammlung durch Gewerbebetriebe, Kommune, Kreis			Sammlung durch Vereine und/oder karitative Verbände	Im Jahr 1983 eingesammelte Menge insgesamt		Davon durch		Nachrichtlich: 1982 eingesammelte Haus- und Sperrmüllmenge je Einwohner
			in Einzelbehältern	in örtl. Sammelbehältern Depotcontainern	systemlos		Gewerbebetriebe, Kommunen, Kreis	Vereine und/oder karitative Verbände	t		
									t	kg/Ea		t	kg/Ea
Anzahl			Anzahl der einbezogenen Gemeinden ¹⁾								
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	567 020	1	-	1	-	-	6 630	11,7	6 630	-	280
Landkreise											
Böblingen	307 547	26	-	26	-	-	1 685	5,5	1 685	-	289
Esslingen	455 784	44	-	44	-	-	.	.	4 953	-	292
Göppingen	229 413	38	-	38	-	-	1 400	6,1	1 400	-	311
Ludwigsburg	431 392	39	-	39	-	-	4 521	10,5	4 521	-	336
Rems-Murr-Kreis	354 456	31	-	30	-	4	.	.	.	-	274
Stadtkreis Heilbronn	110 800	1	-	1	-	-	1 500	13,5	1 500	-	313
Landkreise											
Heilbronn	248 261	46	-	45	-	-	2 200	8,9	2 200	-	273
Hohenlohekreis	84 681	16	-	16	-	-	370	4,4	370	-	317
Schwäbisch Hall	150 551	30	-	30	-	-	520	3,5	520	-	321
Main-Tauber-Kreis	120 636	18	-	18	-	-	(60)	.	(60)	-	248
Landkreise											
Heidenheim	123 451	11	-	9	-	2	.	.	1 403	-	315
Ostalbkreis	275 747	42	-	42	-	-	.	.	.	-	252
Stadtkreise											
Baden-Baden	48 848	1	-	1	-	1	.	.	420	-	407
Karlsruhe	269 389	1	2) 3)	1	-	-	3 500	13,0	3 500	-	352
Landkreise											
Karlsruhe	360 979	32	-	32	-	-	.	.	.	-	284
Rastatt	189 314	23	-	8	12	6	.	.	.	-	254
Stadtkreise											
Heidelberg	133 437	1	-	1	-	-	1 540	11,5	1 540	-	420
Mannheim	298 042	1	-	1	-	-	2 700	9,1	2 700	-	418
Landkreise											
Neckar-Odenwald-Kreis	128 567	27	-	27	-	-	670	5,2	670	-	261
Rhein-Neckar-Kreis	466 815	54	2) 3)	-	-	54	.	.	304	-	266
Stadtkreis Pforzheim	104 660	1	-	1	-	-	1 060	10,1	1 060	-	324
Landkreise											
Calw	133 808	25	-	25	-	1	1 246	9,3	.	-	267
Enzkreis	163 542	28	2) 3)	28	-	-	1 262	7,7	1 262	-	330
Freudenstadt	100 586	17	-	13	-	-	1 148	11,4	1 148	-	242
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	179 556	1	-	1	-	1	1 830	10,2	.	-	403
Landkreise											
Breisgau-Hochschwarzwald	203 765	50	-	41	-	1	1 200	5,9	.	-	254
Emmendingen	133 346	24	-	14	-	10	.	.	1 143	-	275
Ortenaukreis	353 823	51	-	1	50	-	2 442	6,9	2 442	-	345
Landkreise											
Rottweil	126 460	22	-	22	-	-	1 400	11,1	1 400	-	215
Schwarzwald-Baar-Kreis	195 494	20	-	20	-	-	.	.	.	-	257
Tuttlingen	110 907	35	-	35	-	-	1 119	10,1	1 119	-	331
Landkreise											
Konstanz	230 663	25	-	16	-	4	1 900	8,2	.	-	355
Lörrach	190 616	42	-	26	-	-	1 200	6,3	1 200	-	287
Waldshut	144 711	32	-	10	-	22	.	.	.	600	263
Landkreise											
Reutlingen	239 341	27	-	.	-	.	.	.	.	-	295
Tübingen	177 347	15	-	15	-	-	.	.	.	-	291
Zollernalbkreis	171 158	25	-	25	-	-	580	3,4	580	-	405
Stadtkreis Ulm	98 660	1	-	1	-	-	1 350	13,7	1 350	-	298
Landkreise											
Alb-Donau-Kreis	160 052	55	-	21	18	.	511	3,2	.	-	254
Biberach	151 996	45	-	-	-	.	.	.	.	-	337
Landkreise											
Bodenseekreis	171 337	23	-	.	.	23	1 044	6,1	.	-	287
Ravensburg	232 333	39	2) 3)	2	-	39	923	4,0	.	-	228
Sigmaringen	114 010	25	-	4	-	25	556	4,9	.	-	322

1) Mehrfachzählungen sind möglich. - 2) In ausgewähltem Stadtteil. - 3) Modellversuch "Grüne Tonne": Papier, Glas, Metall, Kunststoff, Textilien, Leder, Holz werden in einer zweiten, der Grünen Tonne, getrennt abgefahren und anschließend sortiert.

3. Getrennte Sammlung von Problemabfällen über mobile Sammeleinrichtungen 1984

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Gemeinden insgesamt	Anfahr- stellen	Ange- fahrene Gemeinden bzw. Ortsteile	Geplante Sammel- aktionen im Jahr	Gesammelte Menge im 1. Halbjahr 1984 ¹⁾				
					Altöl	Batterien	Lösungs- mittel, Lacke, Farben u.a. Chemikalien	Sonstiges ²⁾	insgesamt
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	1	46	-	4	-	3 580	23 260	-	26 840
Landkreise									
Böblingen	26	75	26	4	7 600	10 000	19 427	30 775	67 802
Esslingen	44	61	44	2	6 000	8 500	25 540	-	40 040
Göppingen	38	90	38	2	6 480	9 483	7 757	2 597	26 317
Ludwigsburg	39				1. mobile Sammelaktion im Herbst 1984				
Rems-Murr-Kreis	31	76	31	2	700	300	17 200	3 580	21 780
Region Mittlerer Neckar	179	X	139	X	20 780	31 863	93 184	36 952	182 779
Stadtkreis Heilbronn	1	9	-	2	800	400	8 000	-	9 200
Landkreise									
Heilbronn	46	46	46	1	38 000	31 176	95 575	700	165 451
Hohenlohekreis	16	3	3	1	4 000	1 800	30 000	9 000	44 800
Schwäbisch Hall	30	35	30	2	8 800	2 593	9 150	2 606	23 149
Main-Tauber-Kreis	18	3	3	1	125	140	1 680	760	2 705
Region Franken	111	X	82	X	51 725	36 109	144 405	13 066	245 305
Landkreise									
Heidenheim	11	41	11	1	6 678	4 731	5 137	1 445	17 991
Ostalbkreis	42				1. mobile Sammelaktion im Herbst 1984				
Region Ostwürttemberg	53	X	11	X	6 678	4 731	5 137	1 445	17 991
Regierungsbezirk Stuttgart	343	X	232	X	79 183	72 703	242 726	51 463	446 075
Stadtkreise									
Baden-Baden	1	14	-	1	1 505	725	4 023	1 400	7 653
Karlsruhe	1	23	-	2	100	500	7 000	2 000	9 600
Landkreise									
Karlsruhe	32	18	18	2	723	568	7 175	2 494	10 960
Rastatt	23	6	6	1	9 400	5 890	17 300	2 286	34 870
Region Mittlerer Oberrhein	57	X	24	X	11 728	7 683	35 498	8 174	63 083
Stadtkreise									
Heidelberg	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Mannheim	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Landkreise									
Neckar-Odenwald-Kreis	27	6	6	1	550	-	-	-	8 550
Rhein-Neckar-Kreis	54	12	54	2	10 000	5 200	48 950	950	65 100
Region Unterer Neckar	83	X	60	X	10 550	5 200	48 950	950	73 650
Stadtkreis Pforzheim	1	8	-	2	-	200	3 470	800	4 470
Landkreise									
Calw	25	77	25	1	5 600	5 750	15 400	5 420	32 170
Enzkreis	28	72	28	1	-	-	1 790	5 390	7 180
Freudenstadt	17	-	-	2	9 727	1 500	7 617	-	18 844
Region Nordschwarzwald	71	X	25	X	15 327	7 450	28 277	11 610	62 664
Regierungsbezirk Karlsruhe	211	X	109	X	37 605	20 333	112 725	20 734	199 397
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Landkreise									
Breisgau-Hochschwarzwald	50	12	12	2	3 200	690	7 420	-	11 310
Emmendingen	24	-	-	-	-	-	-	-	-
Ortenaukreis	51	51	51	1	14 080	665	12 350	2 300	29 395
Region Südlicher Oberrhein	126	X	63	X	17 280	1 355	19 770	2 300	40 705
Landkreise									
Rottweil	22	77	75	1	2 250	3 110	10 584	4 332	20 276
Schwarzwald-Baar-Kreis	20	20	20	1	2 600	8 000	547	1 500	12 647
Tuttlingen	35	60	35	1	-	-	-	-	-
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	77	X	130	X	4 850	11 110	11 131	5 832	32 923
Landkreise									
Konstanz	25	74	25	1	3 020	4 654	2 331	2 739	12 744
Lörrach	42				1. mobile Sammelaktion im Herbst 1984				
Waldshut	32		12	2	4 000	5 833	10 950	10 047	30 830
Region Hochrhein-Bodensee	99	X	25	X	3 020	4 654	2 331	2 739	12 744
Regierungsbezirk Freiburg	302	X	218	X	25 150	17 119	33 232	10 871	86 372
Landkreise									
Reutlingen	27	-	-	-	-	-	-	-	-
Tübingen	15	64	15	2	2 218	647	9 286	3 335	15 486
Zollernalbkreis	25	35	25	2	8 000	338	11 004	3 259	22 601
Region Neckar-Alb	67	X	40	X	10 218	985	20 290	6 594	38 087
Stadtkreis Ulm	1	3	-	2	-	-	-	-	3 000
Landkreise									
Alb-Donau-Kreis	55	16	12	2	5 500	490	10 000	2 500	18 490
Biberach	45	45	45	2	550	1 300	3 950	1 220	7 020
Region Donau-Iller ³⁾	101	X	57	X	6 050	1 790	13 950	3 720	28 510
Landkreise									
Bodenseekreis	23	39	23	1	20 000	12 000	21 500	1 500	55 000
Ravensburg	39	9	8	2	1 500	2 110	7 820	6 500	17 930
Sigmaringen	25	10	10	1	5 800	6 085	8 800	-	20 685
Region Bodensee-Oberschwaben	87	X	41	X	27 300	20 195	38 120	8 000	93 615
Regierungsbezirk Tübingen	255	X	138	X	43 568	22 970	72 360	18 314	160 212
Baden-Württemberg	1 111	X	697	X	185 506	133 125	461 043	101 382	892 056

1) Mengen beziehen sich immer auf eine Sammelaktion; Mengenangaben von Kreisen, die ihre erste Sammlung im 2. Halbjahr 1984 durchführten, wurden, sofern schon vorhanden, berücksichtigt. - 2) Unter anderem Kopierflüssigkeit, Quecksilber, Säuren, Leuchtstoffröhren, Spraydosen, Medikamente, Pflanzenschutzmittel. - 3) Soweit Land Baden-Württemberg.

4. Zentrale, Sammelstellen für Problemabfälle in den Stadt- und Landkreisen 1984

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Gemeinden insgesamt	Annahme- stellen	Annahme- tage im Jahr	Gesammelte Mengen im 1. Halbjahr 1984				
				Altöl	Batterien	Lösungs- mittel, Lacke, Farben u.a. Chemikalien	Sonstiges ¹⁾	insgesamt
				Anzahl			kg	
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	1	2	2	-	.	.	.	12 460
Landkreise								
Böblingen	26	-	-	-	-	-	-	-
Esslingen	44	-	-	-	-	-	-	-
Göppingen	38	150 ²⁾	tgl.	-	1 500	-	-	1 500
Ludwigsburg	39	16	1	1 360	4 650 ⁵⁾	-	29 095	35 105
Rems-Murr-Kreis	31	5	tgl.	.	6 170	-	-	.
Stadtkreis Heilbronn	1	1	tgl.	10 000 ⁵⁾	-	-	-	10 000 ⁵⁾
Landkreise								
Heilbronn	46	-	-	-	-	-	-	-
Hohenlohekreis	16	1	tgl.	-	.	-	-	.
Schwäbisch Hall	30	-	-	-	-	-	-	-
Main-Tauber Kreis	18	2	tgl.	-	500	-	-	500
Landkreise								
Heidenheim	11	-	-	-	-	-	-	-
Ostalbkreis	42	1	tgl.	-	.	.	-	.
Stadtkreise								
Baden-Baden	1	-	-	-	-	-	-	-
Karlsruhe	1	1	52	-	-	300	100	400
Landkreise								
Karlsruhe	32	-	-	-	-	-	-	-
Rastatt	23	66 ²⁾	tgl.	-	1 130	-	-	1 130
Stadtkreise								
Heidelberg	1	1	4	720	1 120	5 520	-	7 360
Mannheim	1	2	1	1 550	6 000	3 600	6 500	17 650
Landkreise								
Neckar-Odenwald-Kreis	27	2	tgl.	.	.	-	-	.
Rhein-Neckar-Kreis	54	3	tgl.	2 500	.	-	-	.
Stadtkreis Pforzheim	1	1	tgl.	-	20	-	20	40
Landkreise								
Calw	25	25 ²⁾	tgl.	.	.	-	-	.
Enzkreis	28	2	tgl.	.	.	-	-	.
Freudenstadt	17	2	tgl.	-	1 000 ⁴⁾	-	-	1 000
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	1	2	2	1 530	360	1 142	1 010	4 042
Landkreise								
Breisgau-Hochschwarzwald	50	-	-	-	-	-	-	-
Emmendingen	24	-	-	-	-	-	-	-
Ortenaukreis	51	51 ²⁾	tgl.	-	.	-	-	.
Landkreise								
Rottweil	22	3	tgl.	5 000 ⁵⁾	4 000 ⁵⁾	-	-	9 000 ⁵⁾
Schwarzwald-Baar-Kreis	20	-	-	-	-	-	-	-
Tuttlingen	35	65 ²⁾	tgl.	-	.	-	-	.
Landkreise								
Konstanz	25	-	-	-	-	-	-	-
Lörrach	42	-	-	-	-	-	-	-
Waldshut	32	-	-	-	-	-	-	-
Landkreise								
Reutlingen	27	3	1	-	350	6 050	2 400	8 800
Tübingen	15	-	-	-	-	-	-	-
Zollernalbkreis	25	2 ³⁾	2	.	.	.	.	.
Stadtkreis Ulm	1	-	-	-	-	-	-	-
Landkreise								
Alb-Donau-Kreis	55	5 ²⁾	tgl.	-	300	-	-	300
Biberach	45	-	-	-	-	-	-	-
Landkreise								
Bodenseekreis	23	-	-	-	-	-	-	-
Ravensburg	39	-	-	-	-	-	-	-
Sigmaringen	25	1	tgl.	800	-	-	-	800

1) Unter anderem Kopierflüssigkeit, Quecksilber, Säuren, Leuchtstoffröhren, Spraydosen, Medikamente, Pflanzenschutzmittel. - 2) Örtliche Sammelbehälter, Rathäuser, Schulen usw. - 3) Feste Sammelstellen unterstützen mobile Sammlung, eingesammelte Mengen sind bei mobiler Sammlung mitenthalten. - 4) Nur Stadt Freudenstadt. - 5) Mengenangaben beziehen sich auf das Jahr 1983.

5. Gewährte Zuschüsse für Wertstoffsammlungen 1980 und 1984

Kreis	Zuschuß ¹⁾ für Sammlung von							
	Altpapier		Altglas		Altmetall		sonstigen Stoffen	
	1980	1984	1980	1984	1980	1984	1980	1984
Böblingen	X	X	-	-	-	-	-	-
Esslingen	-	X	-	-	-	-	-	-
Göppingen	-	-	-	-	-	X	-	-
Schwäbisch Hall	X	X	-	-	X	X	-	-
Heidenheim	-	X	-	-	-	-	-	-
Baden-Baden	X	X	-	-	-	-	-	-
Calw	-	X	-	X	-	-	-	-
Tuttlingen	X	X	-	-	X	-	-	-
Konstanz	X	X	X	X	X	X	X	X
Waldshut	X	X	X	X	X	X	X	-
Alb-Donau-Kreis	-	X	-	X	-	-	-	-
Bodenseekreis	X	X	-	X	X	X	-	-
Sigmaringen	-	X	-	X	-	X	-	-

1) Für die mit X gekennzeichneten Wertstoffe wurde ein Zuschuß gewährt.