

STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3621 80002

Umwelt

Q II 2/S - 80(2)

19.4.83

Abfallbeseitigung im Produzierenden Gewerbe und in Krankenhäusern 1980

— Aufkommen nach Abfallarten in den Wirtschaftsgruppen —

Aufgrund des Gesetzes über Umweltstatistiken vom 14. März 1980 (BGBl. I S. 311) werden bei Betrieben des Produzierenden Gewerbes und bei Krankenhäusern ab 1980 alle 2 Jahre das Aufkommen, die Beseitigung und Wiederverwertung von Abfällen bzw. Reststoffen festgestellt. Die Auswahl der Betriebe erfolgt bundeseinheitlich im wesentlichen nach der Beschäftigtenzahl(*). Abweichende Auswahlkriterien gelten bei der Energiewirtschaft, der Wasserversorgung (Betriebe mit Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr) sowie den Säge- und Hobelwerken (Jahreseinschnitt mindestens 1000 fm Rundholz).

Die Weiterentwicklung des Erhebungskonzeptes nach 1977 hat sich auf die Erfassung des Abfallaufkommens positiv ausgewirkt. Zudem ist eine stärkere Beachtung der Abfallwirtschaft in den Betrieben zu beobachten. Dadurch kann die Vergleichbarkeit der Ergebnisse 1977 und 1980 in einigen Bereichen eingeschränkt sein.

Verwendete Zeichen:

- x = Aussage nicht sinnvoll
- = Nichts vorhanden
- = Kein Nachweis vorhanden bzw. aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.
- 0 = Mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann.

Differenzen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen.

(*) Einbezogen wurden Betriebe von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit 20 und mehr Beschäftigten.

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

1. Abfallaufkommen und Verbleib der Abfälle nach Abfallgruppen und ausgewählten Abfallarten 1980

Abfallhauptgruppe Abfallgruppe Abfallart	Betriebe ¹⁾	Abfall- auf- kommen	Davon wurden abgeholt, abgefahren oder beseitigt ...							
			im Rahmen der öffent- lichen Müll- abfuhr	zu außerbetrieblichen Beseitigungs-/ Behandlungsanlagen				zu weiter- verarbei- tenden Betrieben/ Altstoff- handel	in betriebs- eigenen	
				zu- sammen	davon zu ...				Deponien	Verbren- nungs- anlagen ³⁾
					öffentlichen Hausmüll- beseitigungs- anlagen	Bauschutt, Bodenaushub- deponien	sonstigen Anlagen ²⁾			
	Anzahl		1000 t							
I. Allgemeine Betriebsabfälle	X	971,7	258,4	621,8	604,5	16,8	0,5	62,9	11,9	16,7
90 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle darunter	14 620	971,7	258,4	621,8	604,5	16,8	0,5	62,9	11,9	16,7
9002, Verpackungsmaterial und 9005, Kartonagen, einschließlich 9006 Naßetiketten	5 695	207,2	23,6	112,0	109,2	2,7	0,2	57,1	4,2	10,4
II. Allgemeine Produktionsabfälle	X	28 639,3	1,9	25 965,1	25 959,6		5,5	1 047,7	1 624,6	-
24 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung	623	289,1	1,4	50,6	28,2	20,0	2,4	209,7	27,5	-
25 Aschen, Schlacken, Stäube aus Abfallverbrennungsanlagen	187	129,4	0,3	47,7	45,7	2,0	0	81,4	-	-
28 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub darunter	3 453	28 220,6	0,2	25 866,7	25 863,6		3,1	756,5	1 597,2	-
2804 Bodenaushub aus dem Baugewerbe	1 285	22 025,7	0	20 368,4	20 367,2		1,2	684,2	973,1	-
98 Glimmrauchasche, Kondensat- rauchasche	11	0,1	0	0	0	0	-	0,1	-	-
III. Feste Produktionsabfälle	X	2 058,2	14,7	349,0	222,5	108,2	18,2	1 339,7	65,0	290,0
01 Nahrungs- und Genußmittel- abfälle, fest darunter	285	284,4	0,2	16,6	11,3	-	5,3	255,1	0,8	11,6
0104 Würzmittelrückstände	9	14,7	-	6,4	1,3	-	5,1	-	-	8,3
0116 Malztreber, -keime, -staub, Hopfentreber	95	192,7	-	0,2	0,2	-	0	192,5	-	-
0124 Röstgut- und Extraktions- rückstände	3	7,6	-	1,0	1,0	-	-	3,3	-	3,3
06 Abfälle aus Schlachtung darunter	142	23,3	0	0,5	0,2	-	0,3	22,5	-	0,3
0605 Knochenabfälle und Hautreste	95	13,1	-	0,1	0	-	0,1	13,0	-	-
0609 Blut	8	1,1	-	-	-	-	-	1,1	-	-
0612 Konfiskate	39	3,0	-	0,1	0	-	0,1	2,9	-	-
07 Abfälle von Häuten und Fellen	80	18,6	0	2,9	2,9	0,1	-	15,7	-	-
09 Lederabfälle darunter	149	10,3	0,2	3,7	3,3	-	0,3	6,5	-	0
0903 Leder-, Blanchier-, Dollier- und Beschneide- abfälle, Falzspäne	31	6,0	0	0,7	0,7	-	-	5,3	-	0
10 Holzabfälle darunter	2 645	1 262,3	4,8	135,3	66,4	66,3	2,6	829,1	19,6	273,5
1001- Holzabfälle (ohne Stäube 1003, und Schlämme) 1013	889	161,5	1,7	33,6	27,4	5,0	1,2	62,1	3,3	60,8
1004 Verpackungsmaterial aus Holz und Holzwolle	719	8,9	2,1	5,0	4,5	0,5	0	0,3	-	1,5
1005 Bau- und Abbruchholz, Sägemehl, Sägespäne	696	105,6	0,7	69,1	12,3	56,6	0,2	20,1	0,6	15,0
1009 Rinden	159	79,2	0,1	11,3	7,5	3,8	-	31,4	2,5	33,8
1011 Schwarten, Spreiße, Säge- späne	776	765,4	0,1	8,3	7,0	0,3	1,0	670,1	-	86,9

1) Mehrfachnennungen sind möglich. - 2) Sondermüllbeseitigungsanlagen, Abfallbehandlungsanlagen, Kläranlagen u. ä. - 3) Spezielle Abfallverbrennungsanlagen und normale Feuerungsanlagen, soweit Abfälle darin verbrannt wurden.

Noch:1. Abfallaufkommen und Verbleib der Abfälle nach Abfallgruppen und ausgewählten Abfallarten 1980

Abfallhauptgruppe Abfallgruppe Abfallart	Betriebe ¹⁾	Abfall- auf- kommen	Davon wurden abgeholt, abgefahren oder beseitigt ...							
			im Rahmen der öffent- lichen Müll- abfuhr	zu außerbetrieblichen Beseitigungs-/ Behandlungsanlagen				zu weiter- verarbei- tenden Betrieben/ Altstoff- handel	in betriebs- eigenen	
				zu- sammen	davon zu ...				Deponien	Verbren- nungs- anlagen ³⁾
					öffentlichen Hausmüll- beseitigungs- anlagen	Bauschutt, Bodenaushub- deponien	sonstigen Anlagen ²⁾			
	Anzahl		1000 t							
15 Papier- und Pappeabfälle, auch produktionsspezifisch verun- reinigt darunter 1501- Papier- und Pappeabfälle, 1503, auch produktionsspezifisch 1505, verunreinigt 1506	973	197,6	1,7	39,2	38,2	0,2	0,8	152,3	0	4,4
1504 Abfälle von imprägnierten und beschichteten Papieren	890	187,1	1,4	31,6	31,0	0,1	0,5	149,8	0	4,3
118	8,1	0,1	5,6	5,4	0	0,2	2,4	-	0	
23 Eisenhaltige Stäube	34	15,4	-	2,1	1,1	0,9	0	8,8	4,6	-
29 Feste mineralische Abfälle, mit produktionsspezifischen Bei- mengungen darunter	516	104,9	1,5	56,7	17,2	37,2	2,2	10,9	35,7	0
2902 Glas- und Keramikabfälle, mit produktionsspezi- fischen Beimengungen	83	14,8	0,2	9,1	5,0	3,2	0,9	5,5	-	-
2905 Gipsabfälle	37	2,7	0	1,8	1,1	0,7	0	0,9	-	-
2908 Verbrauchte Filter- und Aufsaugmassen, Kieselgur, Aktiverden, Aktivkohle	147	4,6	0,6	3,6	3,4	0,1	0,2	0,4	-	0
2910 Feste mineralische Ab- fälle, mit produktions- spezifischen Beimengungen	64	74,1	-	38,6	6,4	31,1	1,1	4,1	31,5	-
69 Ausgehärtete Kunststoffabfälle darunter	1 405	42,7	2,2	31,5	29,5	0,5	1,6	8,5	0,3	0,1
6901, Kunststoffemballagen, 6914 verunreinigte Kunst- stoffolien	755	11,0	0,9	7,8	7,3	0,1	0,4	2,2	-	0,1
6906 Film-, Celluloid-, Kunst- stoffolienabfälle (ohne PVC-Abfälle)	109	0,3	0	0	0	-	0	0,2	-	-
6908 Ausgehärtete Duroplaste	51	4,3	0	4,2	4,2	-	0	0,1	-	-
6909 Polyolefinabfälle	55	2,6	0	0,9	0,7	0,2	-	1,7	-	-
6911 Thermoplaste und sonstige Kunststoffe	194	6,4	0,7	4,0	3,9	0,1	0,1	1,7	-	-
70 PVC-Abfälle	359	18,7	0,3	12,5	10,6	0,3	1,6	4,5	1,4	-
76 Feste Gummiabfälle darunter	146	13,0	0,7	8,7	7,9	0	0,8	2,2	1,4	-
7601- Feste Gummiabfälle, 7603 ohne Altreifen	129	10,6	0,7	7,0	6,3	0	0,7	1,5	1,4	-
7604 Gummimehl, Gummi- granulat	9	0,8	-	0,1	0	-	0	0,7	-	-
77 Natur- und Chemiefaser- abfälle darunter	1 139	52,9	3,0	26,0	23,3	0,1	2,5	23,0	0,9	0
7701 Stoff- und Gewebe- reste	64	4,0	0	3,6	1,9	0	1,7	0,4	-	0
7702 Textilabfälle	1 069	43,7	3,0	18,4	17,4	0,1	0,9	22,3	0	0
7703 Abfälle von beschichteten Textilien	53	4,7	0	3,5	3,5	-	0	0,3	0,8	-
92 Abfisch-, Mäh- und Rechengut	170	12,6	0,1	11,9	9,1	2,6	0,1	0,4	0,4	-
97 Tierische Fäkalien	2	1,5	-	1,4	1,4	-	-	0,1	-	-
IV. Inerte Produktionsabfälle	X	1 724,0	0,6	487,8	225,3	253,9	8,6	1 021,0	214,4	0,1
18 Ofenausbrüche, Hütten- und Gießereischutt	95	50,8	0	40,8	10,9	29,9	0	3,2	6,8	-

1) Mehrfachnennungen sind möglich. - 2) Sondermüllbeseitigungsanlagen, Abfallbehandlungsanlagen, Kläranlagen u.ä. - 3) Spezielle Abfallverbrennungsanlagen und normale Feuerungsanlagen, soweit Abfälle darin verbrannt wurden.

Noch: 1. Abfallaufkommen und Verbleib der Abfälle nach Abfallgruppen und ausgewählten Abfallarten 1980

Abfallhauptgruppe Abfallgruppe Abfallart	Betriebe ¹⁾	Abfall- auf- kommen	Davon wurden abgeholt, abgefahren oder beseitigt ...								
			im Rahmen der öffent- lichen Müll- abfuhr	zu außerbetrieblichen Beseitigungs-/ Behandlungsanlagen				zu weiter- verarbei- tenden Betrieben/ Altstoff- handel	in betriebs- eigenen		
				zu- sammen	davon zu ...				Deponien	Verbren- nungs- anlagen ³⁾	
					öffentlichen Hausmüll- beseitigungs- anlagen	Bauschutt, Bodenaushub- deponien	sonstigen Anlagen ²⁾				
	Anzahl	1000 t									
19 Ofenausbrüche mit produktions- spezifischen Beimengungen	31	10,3	0	3,3	1,1	2,1	0	-	7,0	-	
20 Metallurgische Schlacken und Sinterprodukte	34	116,6	-	25,9	5,3	20,6	0	1,3	89,5	-	
21 Metallurgische Schlacken (NE-Metalle)	6	24,2	-	1,4	1,4	-	-	0	22,8	-	
26 Giebereisand, Strahlsand	179	365,0	0	319,2	191,2	123,5	4,5	0,1	45,7	-	
27 Feste mineralische Abfälle ohne produktionsspezifische Beimengungen	686	170,2	0,4	96,3	14,7	77,8	3,8	30,7	42,7	0,1	
darunter											
2702, Glasabfälle											
2714	522	14,3	0,4	3,2	3,1	0,1	0	10,6	0	0,1	
2710 Keramikabfälle, Schamotte, Gesteinsstäube, Asbest- abfälle	13	9,6	-	7,9	7,4	0,5	-	0,2	1,5	-	
35 Eisen- und Stahlabfälle	5 653	889,7	0,1	0,6	0,6	0	0	888,9	-	-	
36 NE-Metallabfälle	2 540	97,1	0	0,4	0,1	0,1	0,2	96,7	-	-	
V. Produktionsschlämme	X	2 096,5	0,1	337,3	168,1	50,7	118,6	803,6	152,6	802,9	
02 Nahrungs- und Genußmittelabfälle, flüssig, schlammig	106	23,3	0	16,1	1,7	0	14,4	7,2	-	0,1	
darunter											
0204 Trub	36	1,4	-	0,1	0,1	-	0	1,3	-	-	
0205 Geläger, naß, trocken, ab- gepreßt	63	4,4	-	0,1	0,1	-	0	4,3	-	-	
0206 Hefeschlamm	13	1,0	-	0,1	0,1	-	-	0,9	-	-	
0212 Melasse, Melasserückstände	3	12,6	-	12,6	-	-	12,6	-	-	-	
11 Holzschlämme und -stäube	123	13,1	0	3,2	1,8	0,3	0,9	3,7	0	6,3	
14 Schlämme aus Zelluloseherstellung und -verarbeitung, Spuckstoffe	30	21,0	-	12,7	11,7	0,9	0,2	6,5	1,6	0,2	
darunter											
1401 Schlämme aus geschlossenen Wasserkreisläufen in der Zelluloseherstellung und -verarbeitung	8	7,7	-	2,8	2,7	0	0	3,4	1,5	-	
1403 Rückstände aus Halbstoff- aufbereitung, z.B. Spuck- stoffe, Zopfabfälle	16	12,5	-	9,1	8,2	0,9	0	3,1	0,1	0,2	
16 Rückstände aus Stärke- und Gelatineherstellung	3	0,3	-	0,3	0	-	0,3	-	-	-	
31 Mineralische Schlämme ohne produktionsspezifische Bei- mengungen	299	327,8	0	73,4	17,9	48,3	7,2	169,8	84,6	-	
darunter											
3101 Mineralische Schlämme, Filterschlämme	149	140,9	-	57,2	14,1	40,1	3,1	1,5	82,2	-	
3105 Zementschlämme	44	5,1	-	4,4	0,4	3,6	0,4	0,2	0,5	-	
3108 Carbonationsschlamm	3	53,5	-	0	-	-	0	53,5	-	-	
33 Mineralische Schlämme, mit produktionsspezifischen Bei- mengungen	129	126,2	0	98,4	34,1	0,3	64,1	4,6	23,2	-	
darunter											
3302 Emailleschlamm, -schlicker, Gips- und Kalkschlämme, mit produktionsspezifischen Bei- mengungen	16	3,7	-	3,7	0,7	-	2,9	-	-	-	

1) Mehrfachnennungen sind möglich. - 2) Sondermüllbeseitigungsanlagen, Abfallbehandlungsanlagen, Kläranlagen u. ä. - 3) Spezielle Abfallverbrennungsanlagen und normale Feuerungsanlagen, soweit Abfälle darin verbrannt wurden.

Noch:1. Abfallaufkommen und Verbleib der Abfälle nach Abfallgruppen und ausgewählten Abfallarten 1980

Abfallhauptgruppe Abfallgruppe Abfallart	Betriebe ¹⁾	Abfall- auf- kommen	Davon wurden abgeholt, abgefahren oder beseitigt ...							
			im Rahmen der öffent- lichen Müll- abfuhr	zu außerbetrieblichen Beseitigungs-/ Behandlungsanlagen				zu weiter- verarbei- tenden Betrieben/ Altstoff- handel	in betriebs- eigenen	
				zu- sammen	davon zu ...				Deponien	Verbren- nungs- anlagen ³⁾
					öffentlichen Hausmüll- beseitigungs- anlagen	Bauschutt, Bodenaushub- deponien	sonstigen ²⁾ Anlagen			
	Anzahl		1000 t							
3303 Kalkschlamm mit pro- duktionsspezifischen Bei- mengungen	4	0,3	-	0,3	0,2	-	0,1	-	-	-
3309 Mineralische Schlämme, mit produktionsspezifischen Beimengungen aus der chemischen Industrie	8	92,5	-	83,9	26,8	-	57,1	-	8,6	-
3312 Glasschleifschlamm, nicht produktionsspezifisch ver- unreinigt	20	0,2	0	0,2	0,1	0	0,1	0	-	-
3313 Glasschleifschlämme mit produktionsspezifischen Beimengungen, andere mineralische Schlämme	9	0,5	-	0,5	0,4	-	0,1	-	-	-
40 Sonstige Abfälle mineralischen Ursprungs, sowie von Veredlungs- produkten, z.B. Trowalschlamm darunter	34	11,6	0	6,1	5,7	-	0,4	0,5	5,0	-
4002 Trowal-, Skorodit-, Jarositschlamm	32	1,4	0	0,8	0,4	-	0,4	0,5	-	-
49b Sulfitablaugen, Hypochlorid-Ab- laugen	4	1 030,3	-	0	-	-	0	281,8	-	748,5
79 Schlämme aus der Aufbereitung und Veredlung von Textilien	27	1,8	-	1,7	1,5	-	0,2	0,1	-	-
91 Schlämme aus Wasseraufbereitung	171	17,6	0	8,1	5,0	0,8	2,3	1,3	3,1	5,1
93 Abfälle aus Abwasserreinigung, Schlamm aus Gewässerreinigung	162	217,9	0	117,1	88,4	0,1	28,6	23,0	35,1	42,7
99 Molke	17	305,5	-	0,3	0,3	-	-	305,2	-	-
VI. Sonderabfälle	X	389,1	0,7	225,5	27,4	4,0	194,2	132,6	15,6	14,6
03 Feste Abfälle pflanzlicher und tierischer Fettprodukte darunter	112	7,3	0	0,8	0	-	0,8	5,6	0,8	-
0301 Ziehmittelrückstände	11	0,1	0	0,1	0	-	0,1	0	-	-
0302 Feste Fettabfälle	94	6,9	0	0,6	0	-	0,6	5,5	0,8	-
04 Öl-, Fett- und Wachsemlusionen	9	0,1	0	0	-	-	0	0	-	-
05 Schlammige und flüssige Abfälle pflanzlicher und tierischer Fettprodukte darunter	545	10,6	0,1	7,8	0,2	-	7,6	2,7	0	0
0501 Inhalt von Fettabscheidern	535	10,3	0,1	7,5	0,1	-	7,3	2,7	0	0
08 Äscherei- und Gerbereischlamm	8	2,7	-	2,7	2,4	-	0,3	0	-	-
13 Sägemehl und Sägespäne, Öl-, lösemittel- und sonstig verun- reinigt	51	3,1	0	1,2	0,9	-	0,3	0	-	1,8
17 Seifenunterlaugen, Sudkessel- rückstände, Schlamm aus Seifen- siedereien darunter	7	4,9	-	0,4	-	-	0,4	4,2	0,4	-
1701 Seifenunterlaugen, Schlamm aus Seifensiedereien	5	1,7	-	0,4	-	-	0,4	1,3	-	-
22 NE-metallhaltige Krätzen, Salz- schlacken, Aschen und Stäube darunter	197	40,8	0	19,6	0	-	19,6	21,1	-	-
2201 Filterstäube, NE-metall- haltig	16	0,6	0	0,6	0	-	0,6	0	-	-
2202 Salzschlacken	4	18,6	-	18,6	-	-	18,6	-	-	-
2203 NE-metallhaltige Krätzen, Aschen	68	21,5	-	0,5	-	-	0,5	21,0	-	-

1) Mehrfachnennungen sind möglich. - 2) Sondermüllbeseitigungsanlagen, Abfallbehandlungsanlagen, Kläranlagen u.ä. - 3) Spezielle Abfallverbrennungsanlagen und normale Feuerungsanlagen, soweit Abfälle darin verbrannt wurden.

Noch:1. Abfallaufkommen und Verbleib der Abfälle nach Abfallgruppen und ausgewählten Abfallarten 1980

Abfallhauptgruppe Abfallgruppe Abfallart	Betriebe ¹⁾	Abfall- auf- kommen	Davon wurden abgeholt, abgefahren oder beseitigt ...							in betriebs- eigenen	
			im Rahmen der öffent- lichen Müll- abfuhr	zu außerbetrieblichen Beseitigungs-/ Behandlungsanlagen				zu weiter- verarbei- tenden Betrieben/ Altstoff- handel			
				zu- sammen	davon zu ...						
					öffentlichen Hausmüll- beseitigungs- anlagen	Bauschutt, Bodenaushub- deponien	sonstigen Anlagen ²⁾				
	Anzahl		1000 t								
30 Öl- oder sonstig verunreinigte Böden, verbrauchte Ölbinder, Filter- und Aufsaugmassen	54	2,9	0	2,0	0	-	2,0	0,1	0,8	-	
32 Eisenhaltige Schlämme darunter	75	23,9	0	14,0	7,1	3,3	3,6	0,2	9,6	-	
3203 Schlämme aus Gas- und Ab- luftreinigungsanlagen	7	15,4	0	9,6	6,2	3,2	0,2	-	5,8	-	
34 Härtereischlämme, cyanid-, nitrithaltig, Bariumcarbonat- schlamm	52	0,5	-	0,5	0	-	0,5	0	-	-	
37 Akkumulatoren und Batterien	128	1,1	-	0,3	0	-	0,3	0,8	-	-	
38 NE-metallhaltige Stäube	62	2,5	0,2	1,0	0	0	1,0	1,3	-	-	
39 Zink-, Blei-, Metallschleif- und Zinnschlamm	38	12,8	-	0,6	0	-	0,6	12,2	-	-	
41 Galvanikschlämme	562	26,7	0	21,7	2,3	-	19,5	4,1	0,9	0	
42 Metall-Oxide und Hydroxide	98	6,8	-	5,1	1,0	-	4,2	1,0	0,7	-	
43 Salze Gruppe A; aus der Dünge- mittelherstellung, Waschmittel- herstellung, z.B. Chlorkalk	21	2,3	-	2,3	-	-	2,3	0	-	-	
44 Salze Gruppe B; Eisen- und NE-Metallchloride und -sulfide darunter	28	3,7	-	2,6	1,0	-	1,6	1,1	-	-	
4401 Eisenchlorid, Eisensulfat, Calciumchlorid	23	3,4	-	2,6	1,0	-	1,6	0,9	-	-	
4403 Häutesalze	5	0,2	-	0	-	-	0	0,2	-	-	
45 Salze Gruppe C; Arsenverbindungen, Alkali- und Erdalkalisulfide darunter	34	0,3	-	0,3	-	-	0,3	0	-	-	
4501 Brüniersalz-, Salzbadab- fälle, Arsenkalk	30	0,3	-	0,3	-	-	0,3	0	-	-	
46 Härtesalze, Bariumsalze	184	2,4	-	2,2	0	-	2,1	0,2	-	-	
47 Säuren und Säuregemische	238	10,7	0	6,4	-	-	6,4	4,3	-	0	
48 Laugen und Laugengemische	100	8,3	0	3,2	0	-	3,2	5,1	-	-	
49a Konzentrate, Spülwasser und Ab- laugen (nicht cyanid- und chrom- haltig) darunter	384	12,3	0	8,8	0	-	8,8	3,5	-	-	
4907 Abwasser aus Fotografie und Kopie, z.B. Fixier- und Entwicklerbäder, Bleich- bäder	265	2,5	0	2,1	0	-	2,1	0,4	-	-	
50 Konzentrate und Spülwasser (cyanid- und chromhaltig)	107	1,9	-	1,8	-	-	1,8	0,1	-	-	
51 Abfälle von Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmitteln, sowie von pharmazeutischen Er- zeugnissen davon	218	9,7	0	8,3	5,8	-	2,5	1,2	-	0,2	
5101 Abfälle von Pflanzenbe- handlungs- und Schädlings- bekämpfungsmitteln, sowie von pharmazeutischen Er- zeugnissen	47	9,5	-	8,2	5,8	-	2,3	1,1	-	0,2	
5102 Pharmazeutische Abfälle, z.B. Altmedikamente, Drogen, Drogenrückstände	171	0,2	0	0,1	0	-	0,1	0	-	0	
52 Mineralöle	4 511	29,7	0	2,2	0	0	2,2	23,8	-	3,7	
53 Trafoöle, Wärmeträgeröle, PCB und PCT enthaltend	6	0	-	0	-	-	0	0	-	0	

1) Mehrfachnennungen sind möglich. - 2) Sondermüllbeseitigungsanlagen, Abfallbehandlungsanlagen, Kläranlagen u.ä. - 3) Spezielle Abfallverbrennungsanlagen und normale Feuerungsanlagen, soweit Abfälle darin verbrannt wurden.

Noch: 1. Abfallaufkommen und Verbleib der Abfälle nach Abfallgruppen und ausgewählten Abfallarten 1980

Abfallhauptgruppe Abfallgruppe Abfallart	Betriebe ¹⁾ Anzahl	Abfall- auf- kommen	Davon wurden abgeholt, abgefahren oder beseitigt ...							in betriebs- eigenen	
			im Rahmen der öffent- lichen Müll- abfuhr	zu außerbetrieblichen Beseitigungs-/ Behandlungsanlagen				zu weiter- verarbei- tenden Betrieben/ Altstoff- handel			
				zu- sammen	davon zu ...						
					öffentlichen Hausmüll- beseitigungs- anlagen	Bauschutt, Bodenaushub- deponien	sonstigen Anlagen ²⁾				
									Deponien	Verbren- nungs- anlagen ³⁾	
								1000 t			
54 Fette und Wachse aus Mineralöl, Ölgatsch	27	0,2	-	0,1	0	-	0,1	0,1	-	-	
55 Emulsionen und Gemische von Mineralölprodukten darunter	1 225	32,4	0	23,3	0	0	23,3	7,4	-	1,6	
5502 Synth. Kühl- und Schmier- mittel, Bohr- und Schleif- ölemulsionen	906	22,1	0	16,3	0	0	16,3	4,9	-	0,9	
56 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- reinigung, Faßwäsche	1 240	20,9	0,1	10,0	0,3	-	9,8	10,8	0	0	
57 Mineralöhlhaltige Bohr- und Schleifschlämme	377	14,2	0	12,3	0	0	12,3	1,8	-	0	
58 Säureharz und Säureteer	3	3,3	-	0	-	-	0	3,3	-	-	
59 Abfälle aus der Petrochemie und Kohleveredlung, Gruppe A darunter	82	14,2	-	8,4	0,5	0,6	7,3	5,8	0	-	
5905 Bitumen-, Asphaltabfälle, Teerrückstände	68	6,8	-	6,8	0	0,6	6,2	0	0	-	
60 Abfälle aus der Petrochemie und Kohleveredlung, Gruppe B	.	0	-	0	-	-	0	-	-	-	
61 Mercaptanhaltiger und cyanid- haltiger Schlamm	.	0	-	0	-	-	0	-	-	-	
62 Halogenhaltige, organische Löse- mittel und Lösemittelgemische	470	10,2	-	6,1	0	-	6,0	4,1	-	-	
63 Lösemittelhaltige Schlämme, halogenhaltig	4	0,1	-	0,1	-	-	0,1	0	-	-	
64 Halogenfreie, organische Löse- mittel und -gemische	362	7,9	0	4,5	0,1	-	4,4	3,2	-	0,2	
65 Lösemittelhaltige Schlämme, halogenfrei	9	0,2	-	0,2	-	-	0,2	0	-	-	
66 Farb- und Anstrichmittel darunter	717	9,3	0,1	7,7	0,3	0	7,4	1,5	-	0,1	
6604 Lackierereiabfälle, Altlacke, Altfarben, Druckfarbenreste	188	1,2	0	1,0	0,1	0	0,9	0,1	-	0	
6605 Rückstände von Farben und Lacken	211	0,5	0	0,4	0	-	0,3	0,1	-	-	
6606 Druckfarbenreste	16	0,7	-	0,1	0	-	0,1	0,6	-	-	
6608 Farb- und Anstrich- mittel (ohne Lack- und Farbschlamm)	281	6,5	0	6,0	0,1	0	5,9	0,5	-	0	
67 Klebstoffe, Kitte, nicht ausge- härtete Harze	112	6,2	0	6,1	0,3	0	5,8	0	-	-	
68 Lack- und Farbschlamm	722	17,3	0	16,2	0,2	-	16,0	1,1	-	0	
71 Ionenaustauscherharze mit produktionsspezifischen Bei- mengungen	6	0	-	0	0	-	0	0	-	-	
72 Weichmacher mit PCB und PCT, polychlorierte Biphenyle und Terphenyle	6	0,7	-	0,7	-	-	0,7	-	-	-	
73 Kunststoffschlämme und nicht ausgehärtete Fabrikationsrück- stände aus der Kunststoffher- stellung und -verarbeitung, Latex- und Gummischlämme darunter	39	1,5	-	1,5	0	-	1,4	0	-	-	
7301, Kunststoffschlämme											
7302	31	0,8	-	0,8	0	-	0,8	0	-	-	
7306 Latexschlämme	3	0,5	-	0,5	-	-	0,5	-	-	-	

1) Mehrfachnennungen sind möglich. - 2) Sondermüllbeseitigungsanlagen, Abfallbehandlungsanlagen, Kläranlagen u.ä. - 3) Spezielle Abfallverbrennungsanlagen und normale Feuerungsanlagen, soweit Abfälle darin verbrannt wurden.

Noch:1. Abfallaufkommen und Verbleib der Abfälle nach Abfallgruppen und ausgewählten Abfallarten 1980

Nach: 1. Abfallhaushaltsplan und Verzeichnis der Abfälle nach Abfallgruppen und ausgewählten Abfallarten 1980

Abfallhauptgruppe Abfallgruppe Abfallart	Betriebe ¹⁾	Abfall- auf- kommen	Davon wurden abgeholt, abgefahren oder beseitigt ...							
			im Rahmen der öffent- lichen Müll- abfuhr	zu außerbetrieblichen Beseitigungs-/ Behandlungsanlagen				zu weiter- verarbei- tenden Betrieben/ Altstoff- handel	in betriebs- eigenen	
				zu- sammen	davon zu ...				Deponien	Verbren- nungs- anlagen ³⁾
					öffentlichen Hausmüll- beseitigungs- anlagen	Bauschutt, Bodenaushub- deponien	sonstigen Anlagen ²⁾			
Anzahl										
74 Kunststoffdispersionen und -emulsionen	20	2,6	0	0,3	-	-	0,3	0	2,3	-
78 Textilabfälle, verschmutzt durch Mineralöle	752	4,8	0,2	3,8	1,7	0	2,0	0,7	-	0,1
81 Laborabfälle und Chemikalien- reste	368	1,5	0	1,4	0,1	-	1,3	0,1	-	0,1
82 Detergentien und Waschmittel- reste	10	0,4	-	0,2	-	-	0,2	0,1	-	-
83 Kontaktmassen, Katalysatoren	4	0,6	-	0,6	0,1	-	0,5	0	-	-
85 Destillationsrückstände	5	0,7	-	0,3	-	-	0,3	0	-	0,3
86 Destillationsrückstände, löse- mittelhaltig, (halogenhaltig)	11	1,3	-	1,3	-	-	1,3	0	-	-
87 Destillationsrückstände, löse- mittelhaltig, (halogenfrei)	4	0,1	-	0,1	-	-	0,1	0	-	-
89 Radioaktive Abfälle	23	0,3	-	0,2	-	-	0,2	0	-	-
94 Infektiöse Krankenhausabfälle, Körperteile, Organabfälle darunter	197	2,6	-	0,5	0	-	0,5	-	-	2,1
9402 Dialyseabfälle	16	0,3	-	0,2	0	-	0,2	-	-	0
95 Desinfizierte Krankenhausabfälle	5	0,1	-	0,1	-	-	0,1	-	-	0
96 Wund- und Gipsverbände, Einweg- wäsche, Einwegartikel einschl. unbenutzbar gemachter Einweg- spritzen	371	7,9	0,1	3,7	3,0	-	0,7	0	-	4,1
Insgesamt	14 657	35 878,8	276,5	27 986,5	27 641,0	345,5	4 407,5	2 084,1	1 124,2	

1) Mehrfachnennungen sind möglich. - 2) Sondermüllbeseitigungsanlagen, Abfallbehandlungsanlagen, Kläranlagen u.ä. - 3) Spezielle Abfallverbrennungsanlagen und normale Feuerungsanlagen, soweit Abfälle darin verbrannt wurden.

2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
10 Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung						
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	10	5	0,1	0,1	0	0
1501 Papier- und Pappeabfälle, auch produktionsspezifisch verunreinigt (18702, 18708-18710)	71	114	0,4	0,6	0	0,2
1801 Ofenausbruch ohne produktionsspezifische Beimengungen Ausbruch aus Dampfkesselanlagen (31104-31107)	5	.	0,5	1,2	0,3	-
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	21	16	151,9	208,5	124,5	207,4
2501 Aschen, Schlacken, Stäube aus Abfallverbrennungsan- lagen (31308-31311)	6	4	68,4	116,9	18,6	81,4
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	115	230	27,7	276,4	0,3	-
2901 Glas- und Keramikabfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen, verbrauchte Filter- und Aufsaugmassen (31433, 31434, 31438)	10	.	0,1	0	-	-
3301 Gipsschlämme, Kalkschlämme mit produktionsspezifischen Beimengungen (31620, 31621)	4	.	0,4	0,1	-	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	139	191	14,2	4,0	14,2	3,9
3601 NE-Metallabfälle, ohne Akkumulatoren und Batterien (35301, 35312, 35314, 35315)	41	32	0,4	0,2	0,4	0,2
5201 Mineralöle, frei von PCB und PCT (54101, 54102, 54104, 54106, 54108)	54	92	0,3	0,3	0,2	0,1
5301 Trafoöle, Wärmeträgeröle, PCB und PCT enthaltend (54107)	8	4	0	0	0	0
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	28	21	0,6	0,1	0,5	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	950	856	10,5	10,5	0	0,1
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	102	162	0,9	1,2	0,2	0,1
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	38	43	4,9	4,8	-	0,3
9201 Abfisch-, Mäh- und Rechengut (94902)	120	165	21,2	12,5	0	0,4
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301- 94901, 95101)	5	4	1,6	0,6	1,2	-
Insgesamt	968	860	304,9	641,3	160,4	294,3
21 Bergbau						
2713 Inertes Material aus der Gewinnung von Bodenschätzen (z.B. Waschberge) (31413)	3	-	28,7	-	0,1	-
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	3	3	1,6	4,6	-	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	7	11	0,1	0,7	0,1	0,7
4001 Gasreinigungsmasse (39904)	-	.	-	5,0	-	-
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	12	13	0,6	0,5	-	0
Insgesamt	12	13	31,1	11,7	0,1	0,8
22 Mineralölverarbeitung						
2501 Aschen, Schlacken, Stäube aus Abfallverbrennungsanlagen (31308-31311)	3	.	8,5	4,5	0	-
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	4	5	16,7	10,8	-	0,7
3001 Öl- oder sonstig verunreinigte Böden, verbrauchte Ölbinder (31423, 31424, 31428)	.	.	0,1	0,7	-	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	4	4	0,7	1,4	0,7	1,4
5201 Mineralöle, frei von PCB und PCT (54101, 54102, 54104, 54106, 54108)	3	3	0,1	0,4	0,1	0,4

Noch: 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 22 Mineralölverarbeitung						
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	5	6	0,6	7,9	0	7,0
5801 Säureharz und Säureteer (54802)	.	.	3,7	3,3	3,6	3,3
5904 Feste Abfälle aus der Erdölverarbeitung, z.B. mineral-ölhaltige Bleicherde, Rohschwefel, Bitumenkoks, Brikettpech, Petrolkoks (54801, 54805, 54806, 54910, 54911-54914, 54919)	5	4	3,7	6,5	0,9	5,8
8301 Kontaktmassen, Katalysatoren (59504, 59507)	.	3	0	0,6	0	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	9	9	0,8	2,2	-	0
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	5	5	1,5	1,5	-	-
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	2	.	0,6	5,9	0,1	0,8
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	.	3	0,3	26,9	-	-
Insgesamt	9	9	67,0	73,2	5,4	19,5
25 Industrie der Steine und Erden						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	13	6	0,1	0	0	0
1003 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17101, 17103, 17105-17107)	24	16	3,7	3,8	1,0	1,2
1802 Ofenausbruch ohne produktionsspezifische Beimengungen (31104)	8	5	2,6	0,2	1,1	0,1
1901 Ofenausbruch mit produktionsspezifischen Beimengungen (31109)	7	6	1,4	2,4	0	-
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	12	8	6,1	4,0	-	-
2704 Feste mineralische Abfälle, ohne produktionsspezifische Beimengungen (31403, 31407, 31408, 31412, 31414, 31416-31418, 31436, 31437)	54	48	90,1	72,8	7,1	0,9
2706 Abfallbrocken, -steine und -erden, Zuschnittabfälle, Ausschußproduktion und Bruch	-	6	-	48,2	-	6,0
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	119	160	197,9	805,2	5,8	8,5
2910 Feste mineralische Abfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen (31433, 31438)	27	63	19,6	74,0	0,1	4,1
3101 Mineralische Schlämme, Filterschlämme (31601, 31602, 31604-31607, 31611-31613, 31625)	139	144	161,1	140,1	20,7	1,5
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	178	296	4,0	9,2	4,0	9,2
3603 NE-Metallabfälle, ohne Akkumulatoren und Batterien (35301, 35312, 35315)	10	13	0,1	0,1	0,1	0,1
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	231	310	0,7	1,0	0,7	0,9
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	49	102	0,2	0,4	0,1	0,1
5905 Bitumen-, Asphaltabfälle, Teerrückstände (54912, 54913)	6	3	6,1	0,1	-	-
6601 Farb- und Anstrichmittel (55501-55509)	3	3	1,3	1,8	-	0
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	17	9	0,4	0,7	0	0
7001 PVC-Abfälle (57116)	6	3	0,5	0	0	-
7601 Gummiabfälle, ohne Altreifen (57501, 57503, 57504)	7	6	0,1	0,1	0	0,1
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	583	588	11,4	13,8	0,1	0
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	94	120	0,9	1,3	0,1	0,1
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	13	7	0,8	0,7	0,2	-

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch 25: Industrie der Steine und Erden						
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	21	18	1,3	1,1	-	-
Insgesamt	583	597	510,5	1 186,1	41,0	32,7
27 Eisenschaffende Industrie/ 28 NE-Metallindustrie						
1001, Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-1002 17107)	5	8	0,4	0,9	0	0
1803 Hütten und Gießereischutt, Ofenausbruch ohne produktions-spezifische Beimengungen (31101-31107)	4	3	0,1	0,6	7	0,5
1902, Ofenausbruch mit produktionsspezifischen Beimengungen 1903 (31108, 31109)	3	3	5,1	6,8	-	-
2001 Metallurgische Schlacken und Sinterprodukte (31202, 31208, 31209, 31218-31220)	.	.	71,3	85,6	7	-
2101 Metallurgische Schlacken ohne Salzschlacken (31203, 31207, 31210, 31218)	4	.	1,3	0,9	0,6	7
2203 NE-metallhaltige Krätzen, Aschen, Salzschlacken (31204-31206, 31211-31214)	10	14	26,0	34,5	14,8	
2301 Eisenhaltige Stäube, Gichtgasstäube (31215, 31216)	.	.	1,2	8,5	1,2	8,5
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	13	17	9,0	11,4	-	-
3304 Mineralische Schlämme mit produktionsspezifischen Beimengungen (31620-31622, 31626, 31627, 31631, 31637, 31638)	6	4	9,7	8,2	-	-
3501, Eisen- und Stahlabfälle (35101-35105) 3502	12	23	4,8	12,6	4,8	12,6
3604, NE-Metallabfälle, ohne Akkumulatoren und Batterien 3605 (35301-35304, 35307-35309, 35312, 35314, 35315)	7	6	5,3	6,2	5,3	6,2
3801 NE-metallhaltige Stäube (35316-35321)	3	.	2,6	1,0	1,2	0
3901 Zink-, Blei-, Metallschleif- und Zinnschlamm (35501-35504)	.	.	1,5	1,5	1,5	1,5
4101 Galvanikschlämme (51101-51110)	9	10	2,4	1,5	0,2	0,2
4201 Oxide und Hydroxide (51301-51309)	6	6	2,3	2,6	0	0,1
4601 Härte-, Bariumsalze (51525, 51533-34)	4	4	0,1	0	0	-
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	6	7	0,1	1,8	0	0
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	4	.	0,1	0,1	0	0
5001, Konzentrate und Spülwässer, cyanid- und chromhaltig (52712-52714, 52717, 52718)	3	3	0	0,1	0	7
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	16	25	1,0	1,9	0,8	0,2
5501, Emulsionen und Gemische von Mineralölprodukten (54401, 5502 54402, 54404-54406)	4	11	0,2	3,6	0,1	0,1
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	10	11	0,5	0,5	0,1	0,2
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittelgemische (553)	3	3	0,1	0	0	0
7301 Kunststoffschlämme und nicht ausgehärtete Fabrikationsrückstände aus der Kunststoffherstellung und -verarbeitung, Latex- und Gummischlämme (57202, 57301, 57305, 57702, 57705)	5	7	0,3	-	0	-
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	4	7	0,1	0,4	0	7
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	40	39	5,8	4,4	0,1	-
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	13	12	0,5	0,3	0,1	0,1
Insgesamt	40	39	151,7	197,2	31,3	48,0

Noch: 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				1980	
	Betriebe		Menge		Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
29 Gießereien						
1001, Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme 1002 (17103, 17105-17107)	9	5	0,6	0,2	0	0
1301 Sägemehl und Sägespäne, öl-, lösemittel- und sonstig verunreinigt (17115-17117)	-	.	-	0,3	-	-
1803 Hütten- und Gießereischutt, Ofenausbruch ohne produktionsspezifische Beimengungen (31101-31107)	43	57	18,6	32,5	0,1	0
1902, Ofenausbruch mit produktionsspezifischen 1903 Beimengungen (31108, 31109)	16	6	2,5	0,8	-	-
2001 Metallurgische Schlacken und Sinterprodukte (31202, 31208, 31209, 31218-31220)	23	21	11,2	26,1	0,1	0,6
2203 NE-metallhaltige Krätzen, Aschen (31204-31206, 31213, 31214)	43	52	2,4	3,7	2,2	3,5
2301 Eisenhaltige Stäube, Gichtgasstäube (31215, 31216)	11	17	2,7	2,3	-	0,2
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	11	9	1,1	1,1	0	0
2601 Gießereialsand, Strahlsand (31401, 31402, 31425, 31426)	77	83	145,8	153,9	0,4	-
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	14	16	7,7	6,4	-	-
2911 Feste mineralische Abfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen (Kiesabbrände, Graphit-, Gipsabfälle) (31422, 31432-31434, 31438)	7	-	0,2	-	0	-
3201 Eisenhaltige Schlämme (31615, 31616, 31619, 31624)	11	13	5,6	3,4	-	-
3304 Mineralische Schlämme mit produktionsspezifischen Beimengungen (31620-31622, 31626, 31627, 31631, 31637, 31638)	3	.	0,1	0	-	-
3401 Härtereischlämme, cyanid-, nitrat-, nitrithaltig, Bariumcarbonatschlamm (31628-31630)	3	.	0,1	0	0	-
3501, Eisen- und Stahlabfälle 3502 (35101-35105)	31	34	6,3	3,6	6,3	3,6
3604, NE-Metallabfälle, ohne Akkumulatoren und Batterien 3605 (35301-35304, 35307-35309, 35312, 35314, 35315)	21	23	1,0	1,4	1,0	1,4
3801 NE-metallhaltige Stäube (35316-35321)	20	34	0,1	0,4	0,1	0,4
3901 Zink-, Blei-, Metallschleif- und Zinnschlamm (35501-35504)	.	.	0	0	-	-
4002-Trowal-, Skorodit-, Jarositschlamm 4004 (39901, 39902, 39906)	4	5	0,1	0,1	-	-
4101 Galvanikschlämme (51101-51110)	6	6	0,3	0,3	0	-
4201 Oxide und Hydroxide (51301-51309)	5	3	0,3	0,2	0,2	-
4401 Eisenchlorid, Eisensulfat, Calciumchlorid (51519, 51520, 51526)	-	.	-	0,3	-	0,3
4501 Brüniersalz-, Salzbadabfälle, Arsenkalk (51511, 51513, 51516)	.	.	0	0	0	-
4601 Härte-, Bariumsalze (51525, 51533-34)	.	.	0	0	-	-
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	3	.	0,4	0,4	0,4	0,4
5001 Konzentrate und Spülwässer, cyanid- und chromhaltig (52712-52714, 52717, 52718)	-	3	-	0	-	0
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	37	48	0,2	0,2	0,2	0,2
5501, Emulsionen und Gemische von Mineralölprodukten 5502 (54401, 54402, 54404-54406)	10	8	0,1	0,3	0	0,1
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	11	10	0,1	0,1	0,1	0
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	5	6	0,2	0	0	0

Noch: 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 29 Gießereien						
7301 Kunststoffschlämme und nicht ausgehärtete Fabrikationsrückstände aus der Kunststoffherstellung und -verarbeitung, Latex- und Gummischlämme (57202, 57301, 57305, 57702, 57705)	9	-	0,1	-	-	-
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	12	7	0,1	0,2	-	-
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	123	117	8,3	8,5	0,2	0
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	38	30	1,5	0,5	0,1	0
Insgesamt	123	119	217,2	249,7	11,3	11,1
30 Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung, usw.						
0301 Ziehmittelrückstände (12303)	9	8	0	0	0	0
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	18	17	0,4	0,2	0,1	0
1301 Sägemehl und Sägespäne, Öl-, lösemittel- und sonstig verunreinigt (17115-17117)	4	11	0	0,2	0	-
1803 Hütten- und Gießereischutt, Ofenausbruch ohne produktionsspezifische Beimengungen (31101-31107)	6	6	0,2	0,1	-	-
1902 Ofenausbruch mit produktionsspezifischen Beimengungen (31108)	3	.	0,1	0	-	-
2001 Metallurgische Schlacken und Sinterprodukte (31202, 31208, 31209, 31218-31220)	7	.	0,7	0,1	0,4	-
2201 Filterstäube, NE-metallhaltig (31217)	8	5	0,1	0	0	0
2301 Eisenhaltige Stäube, Gichtgasstäube (31215, 31216)	7	4	0,1	0	0	0
2601 Gießereialsand, Strahlsand (31401, 31402, 31425, 31426)	8	3	3,0	0	0	0
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	37	49	13,5	10,7	0	-
3201 Eisenhaltige Schlämme (31615, 31616, 31619, 31624)	9	7	0,4	0,2	0	0
3302 Emailleschlamm, Emailleschlicker, Gips- und Kalkschlämme mit produktionsspezifischen Beimengungen (31610, 31620, 31621)	7	6	6,5	1,7	5,3	0
3401 Härtereischlämme, cyanid-, nitrat-, nitrithaltig, Bariumcarbonatschlamm (31628-31630)	11	7	0,8	0,1	0	0
3502, Eisen- und Stahlabfälle (35101-35105) 3503	225	294	49,0	78,2	49,0	78,2
3604, NE-Metallabfälle, ohne Akkumulatoren und 3606, Batterien 3609 (35301-35309, 35312, 35314, 35315)	121	165	7,7	14,7	7,6	14,7
3901 Zink-, Blei-, Metallschleif- und Zinnschlamm (35501-35504)	-	3	-	0,3	-	-
4002 Trowal-, Skorodit-, Jarositschlamm (39901, 39902, 39906)	4	8	0,1	0,3	-	-
4101 Galvanikschlämme (51101-51110)	68	74	5,5	6,5	0,1	0,1
4201 Oxide und Hydroxide (51301-51309)	13	9	1,3	1,0	0,1	-
4401 Eisenchlorid, Eisensulfat, Calciumchlorid (51519, 51520, 51526)	3	.	0,8	0,4	0,8	0,4
4601 Härte-, Bariumsalze (51525, 51533-34)	16	12	0,3	0,3	-	0
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	22	18	4,3	4,2	1,9	3,0
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	6	4	2,1	1,4	1,2	1,4
4901 Konzentrate, Spülwässer und Ablaugen, nicht cyanid- und chromhaltig (52716, 52719, 52720, 52722)	9	7	1,1	1,7	0	0
5001 Konzentrate und Spülwässer, cyanid- und chromhaltig (52712-52714, 52717, 52718)	4	4	0,2	0,2	-	-

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 30 Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung, usw.						
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	163	168	1,3	1,0	1,0	0,8
5501 Emulsionen und Gemische von Mineralölprodukten (54401, 54402, 54404-54406)	73	107	1,0	1,5	0,6	0,9
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	42	53	0,3	0,2	0,1	0
5701 Mineralöhlhaltige Bohr- und Schleifschlämme (54705, 54707-54710)	18	14	0,3	0,3	0,1	0,1
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittelgemische (552)	20	17	0,1	0,1	0,1	0,1
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittelgemische (553)	7	3	0	0,1	0	0
6602 Lackierereiabfälle, Altlacke, Altfarben (55501, 55502)	12	9	0	0	0	0
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	13	12	0,3	0,4	0	-
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	6	4	0,3	0,1	0	0
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	24	26	0,2	0,1	-	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	426	415	16,4	14,4	0,1	0,1
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	139	100	2,1	1,6	0,7	0,2
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	4	6	0,2	0,9	-	-
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	5	.	2,5	0	-	-
Insgesamt	427	417	123,4	143,7	69,3	100,2
31 Stahlbau						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	6	.	0,4	0	0	-
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	13	16	7,6	0,2	0,3	0,1
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	5	.	0,1	0,1	0,1	0,1
2601 Gießereialsand, Strahlsand (31401, 31402, 31425, 31426)	.	3	0,5	0	-	-
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	19	21	10,3	2,0	0,1	-
3305 Mineralische Schlämme mit produktionsspezifischen Beimengungen (31610, 31618, 31620-31622, 31626, 31627, 31631, 31637, 31638)	.	3	0,3	0,2	0,2	-
3502, Eisen-, Stahlabfälle (35101-35105) 3503	129	142	35,1	13,9	35,0	13,9
3505 Zunder (35102)	5	.	0,1	0	0,1	0
3606 NE-Metallabfälle, ohne Stäube, Akkumulatoren und Batterien (35301-01, 35312, 35314-15)	48	52	0,6	0,8	0,6	0,8
3801 NE-metallhaltige Stäube (35316-35321)	17	.	0,1	0	0,1	0
4101 Galvanikschlämme (51101-51110)	.	.	0,1	0,1	-	-
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	5	5	0,8	0,4	0,8	0,3
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	32	55	0,1	0,1	0,1	0,1
5502 Synth. Kühl- und Schmiermittel, Bohr- und Schleiföl- emulsionen (54401, 54402, 54404)	8	10	0	0	0	0
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	8	5	0,2	0,1	0	-
6608 Farb- und Anstrichmittel, ohne Lack- und Farbschlamm (55501-02, 55507-09)	9	10	0	0	0	0
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	7	14	0	0,1	-	0

Noch: 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge		1977	1980
	1977	1980	1977	1980		
	Anzahl		1000 t			
Noch: 31 Stahlbau						
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststoffolien (57118, 57119)	6	3	0	0	-	-
7802 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	18	11	0	0	0	-
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	190	194	6,7	6,2	0	0
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	69	79	1,5	1,4	0,1	0,1
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301- 94901, 95101)	5	.	0,5	0,2	-	-
Insgesamt	192	194	65,4	26,3	37,7	15,4
32 Maschinenbau						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	46	39	0,2	0,3	0	0
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	147	96	7,8	3,1	0,9	1,2
1301 Sägemehl und Sägespäne, Öl-, Lösemittel- und sonstig verunreinigt (17115-17117)	12	21	1,3	0,8	0,1	0
1501- Papier- und Pappeabfälle, auch produktions- 1503, spezifisch verunreinigt 1506 (18701-18710)	-	4	-	0,3	-	0,2
1804 Hütten- und Gießereischutt, Ofenausbruch ohne produktionsspezifische Beimengungen (31101-31105)	17	13	32,0	15,4	1,2	2,1
1902 Ofenausbruch mit produktionsspezifischen Beimengungen (31108)	11	8	0,3	0,3	0	-
2001 Metallurgische Schlacken und Sinterprodukte (31202, 31208, 31209, 31220)	-	6	-	3,5	-	0,7
2301 Eisenhaltige Stäube, Gichtgasstäube (31215, 31216)	-	3	-	4,5	-	0
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	61	32	2,9	2,6	-	0
2601 Gießereialsand, Strahlsand (31401, 31402, 31425, 31426)	50	56	111,5	118,4	0	0
2801, 2802, Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub 2804 (31409-31411)	119	184	110,8	164,9	0	1,4
2903 Graphitabfälle, Glas- und Keramikabfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen, verbrauchte Filter- und Aufsaugmassen (31432-31434)	18	9	0,2	0,1	0,1	0,1
3001 Öl- oder sonstig verunreinigte Böden, verbrauchte Ölbinder (31423, 31424, 31428)	-	7	-	0,1	-	0
3201 Eisenhaltige Schlämme (31615, 31616, 31619, 31624)	46	23	0,5	0,3	0,1	0
3203 Schlämme aus Gas- und Abluftreinigungsanlagen	11	6	12,7	12,6	-	-
3305 Mineralische Schlämme mit produktionsspezifischen Beimengungen (31610, 31618, 31620-31622, 31626, 31627, 31631, 31637, 31638)	32	14	1,6	0,4	1,1	0,2
3401 Härtereischlämme, cyanid-, nitrat-, nitrithaltig, Bariumcarbonatschlamm (31628-31630)	44	28	0,4	0,2	0	0
3501-Eisen-, Stahlabfälle 3503 (35101, 35103-35105)	934	1 170	120,7	186,6	120,2	186,5
3505 Zunder (35102)	14	4	0,4	0,1	0,3	0
3601-NE-Metallabfälle, ohne Stäube, Akkumulatoren und Batterien 3604, Batterien 3606 (35301-09, 35312, 35314-15)	427	639	7,9	10,3	7,8	10,2
3801 NE-metallhaltige Stäube (35316-35321)	24	8	0,6	1,0	0,4	0,8
3901 Zink-, Blei-, Metallschleif- und Zinnschlamm (35501-35504)	-	9	-	0,1	-	0,1
4002 Trowal-, Skorodit-, Jarositschlamm (39901, 39902, 39906)	2	10	0	0,7	-	0,5

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 32 Maschinenbau						
4101 Galvanikschlämme (51101-51110, 51301-51309)	102	98	2,7	2,0	0,1	0,1
4601 Härte-, Bariumsalze (51525, 51533-34)	100	99	0,8	0,6	0,1	0,1
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	43	37	0,4	0,4	0	0
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	28	24	0,2	0,3	0	0
4901, Konzentrate, Spülwässer und Ablaugen, nicht cyanid- und 4902, chromhaltig (52707, 52711, 52716, 52719-52723) 4903, 4906	13	11	0	0,3	0	0
5001 Konzentrate und Spülwässer, cyanid- und chromhaltig (52712-52714, 52717, 52718)	18	20	0,2	1,0	0	0
5101 Abfälle von Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbe- kämpfungsmitteln, sowie von pharmazeutischen Erzeug- nissen (53103, 53104, 53301, 53302, 53501-53505)	-	3	-	0	-	-
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	659	787	6,4	5,8	5,2	4,9
5501, Synthetische Kühl- und Schmiermittel, Bohr- und 5502 Schleifölemulsionen (54401, 54402, 54404-06)	440	632	8,5	12,8	4,9	2,9
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennan- lagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	161	143	2,2	1,2	0,3	0,3
5701 Mineralöhlhaltige Bohr- und Schleifschlämme (54705, 54707-54710)	159	261	2,4	8,3	0,3	1,5
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (552)	78	77	0,4	0,5	0,3	0,2
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittelge- mische (553)	68	61	0,2	0,1	0,1	0,1
6601, Farb- und Anstrichmittel, Lackierereiabfälle, Altlacke, 6602 Altfarben (55501-55509)	-	5	-	0,1	-	-
6608 Farb- und Anstrichmittel, ohne Lack- und Farbschlamm (55501-02, 55507-09)	78	41	0,2	0,1	0	0
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	219	312	3,0	3,9	0,4	0,6
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststofffolien (57118, 57119)	39	19	0,2	0,1	0,1	-
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	65	47	0,7	0,8	0,1	0,1
7001 PVC-Abfälle (57116)	47	38	0,5	0,7	0,1	0,1
7601 Gummiabfälle, ohne Altreifen (57501, 57503, 57504)	30	18	0,1	0,1	0	0
7801, Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle 7802 (58109-58113)	277	176	1,1	0,7	0,1	0
8101 Laborabfälle und Chemikalienreste (59301, 59302)	-	4	-	0,1	-	-
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	1 373	1 374	84,7	80,7	0,4	0,4
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen a.n.g. (91201)	527	456	14,8	12,2	2,7	1,9
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	3	4	0	0,2	-	0
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässereinigung (94301-94901, 95101)	22	16	1,2	0,4	0,3	-
Insgesamt	1 386	1 380	547,1	660,0	147,8	217,7
33 Fahrzeugbau/ 34 Schiffbau/ 35 Luftfahrzeugbau						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	37	25	1,6	1,2	0,1	0
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	56	43	6,4	6,6	0,4	0,8

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 33 Fahrzeugbau/ 34 Schiffbau/ 35 Luftfahrzeugbau						
1502 Papier- und Pappeabfälle, auch produktionsspezifisch verunreinigt (18701-18710)	-	4	-	1,7	-	0,1
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	16	7	5,3	2,3	-	0,3
2501 Aschen, Schlacken, Stäube aus Abfallverbrennungsan- lagen (31308-31311)	5	4	1,0	1,0	-	-
2601 Gießereialsand, Strahlsand (31401, 31402, 31425, 31426)	10	10	81,6	85,6	-	0
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	46	45	93,3	219,9	0,1	5,9
3001 Öl- oder sonstig verunreinigte Böden, verbrauchte Öl- binder (31423, 31424, 31428)	-	4	-	0,2	-	0
3201 Eisenhaltige Schlämme (31615, 31616, 31619, 31624)	-	.	-	0,4	-	-
3306 Mineralische Schlämme mit produktionsspezifischen Bei- mengungen (31620-31622, 31626, 31627, 31637)	25	18	1,4	5,4	0,1	0,9
3401 Härtereischlämme, cyanid-, nitrat-, nitritthaltig, Bariumcarbonatschlamm (31628-31630)	6	5	0,1	0	0	-
3501-Eisen- und Stahlabfälle (35101-35105) 3503	319	476	317,8	358,3	317,2	358,2
3606, NE-Metallabfälle, ohne Stäube, Akkumulatoren und Batterien 3607 (35301-09, 35312, 35314-15)	118	234	9,5	25,8	9,3	25,7
3801 NE-metallhaltige Stäube (35316-35321)	3	.	0,2	0	0,2	0
3901 Zink-, Blei-, Metallschleif- und Zinnschlamm (35501-35504)	11	7	1,1	0,2	0,3	0,1
4101 Galvanikschlämme (51101-51110, 51301-51309)	44	46	10,7	9,1	1,3	2,1
4601 Härte-, Bariumsalze (51525, 51533-34)	28	26	0,4	0,4	0	0,1
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	4	6	0,1	0,1	0	-
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	7	8	17,8	1,1	0,7	0
4904 Konzentrate, Spülwässer und Ablaugen, nicht cyanid- und chromhaltig (52707, 52716, 52719, 52720, 52724)	8	5	0,4	0,3	0,1	-
5001 Konzentrate und Spülwässer, cyanid- und chromhaltig (52712-52714, 52717, 52718)	3	4	0,1	0	-	-
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	361	422	9,7	9,6	7,4	8,3
5501 Emulsionen und Gemische von Mineralölprodukten (54401, 54402, 54404-54406)	70	76	3,8	7,5	0,3	1,2
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	269	358	7,7	6,1	2,4	1,6
5701 Mineralöhlhaltige Bohr- und Schleifschlämme (54705, 54707-54710)	32	38	4,0	4,9	0,3	0
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittelge- mische (552)	28	40	0,5	0,8	0,1	0,3
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittelge- mische (553)	30	29	0,6	0,8	0,4	0,4
6608 Farb- und Anstrichmittel, ohne Lack- und Farbschlamm (55501-02, 55507-09)	22	26	0,2	0,5	0	0
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	65	82	7,2	9,1	0	0
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststofffolien (57118, 57119)	22	8	1,3	1,6	0	0,5
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	21	16	3,9	1,3	0,5	0,5
7001 PVC-Abfälle (57116)	14	9	0,6	1,2	0,5	0,5
7601 Gummiabfälle, ohne Altreifen (57501, 57503, 57504)	20	8	1,3	1,7	0,2	0
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	126	175	1,1	1,3	0,1	0,3

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 33 Fahrzeugbau/ 34 Schiffbau/ 35 Luftfahrzeugbau						
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	578	594	97,0	92,6	1,1	0,3
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	247	312	10,6	25,4	1,7	5,6
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	7	4	0,3	0,1	-	0
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	7	6	1,1	0,9	-	0,8
Insgesamt	581	596	702,9	891,0	345,0	415,0
36 Elektrotechnische Industrie						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	54	44	3,0	1,0	0	0
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	55	37	4,2	6,7	0,4	1,2
1501-Papier- und Pappeabfälle, auch produktionsspezifisch 1503, verunreinigt (18701-18710) 1507	-	7	-	0,4	-	0,3
1601 Rückstände aus Stärkeherstellung (19901, 19904-19906)	-	.	-	0,3	-	-
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	18	10	3,1	6,9	-	-
2202 Salzschlacken (31211, 31212)	-	.	-	1,8	-	-
2601 Gießereialtsand, Strahlsand (31401, 31402, 31425, 31426)	-	7	-	5,2	-	-
2702 Glasabfälle (31408)	17	13	0,7	0,6	0,5	0,5
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	79	124	38,5	117,9	-	-
2902 Glas- und Keramikabfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen (31433)	21	16	6,1	1,4	0	0,1
3307 Mineralische Schlämme mit produktionsspezifischen Beimengungen, z.B. Emaille-, Carbid-, Phosphatierschlamm (31610, 31618, 31637)	3	6	0,3	0,4	-	-
3502, Eisen-, Stahlabfälle (35101-35105) 3503	348	427	78,1	93,6	78,0	93,6
3604, NE-Metallabfälle, ohne Stäube, Akkumulatoren und Batterien 3606 (35301-09, 35312, 35314-15)	271	352	13,8	17,2	13,8	17,0
3701 Akkumulatoren und Batterien (35322-35325)	27	18	0,9	0,8	0,6	0,5
3901 Zink-, Blei-, Metallschleif- und Zinnschlamm (35501-35504)	-	6	-	0,1	-	0,1
4101 Galvanikschlämme (51101-51110)	96	102	5,0	3,4	0,4	0,3
4201 Oxide und Hydroxide (51301-51309)	-	8	-	0,3	-	0,1
4401, Eisenchlorid, Eisensulfat, Calciumchlorid, Salze, 4402 Eisen- und NE-Metallchloride und -sulfide (51517-51520, 51523, 51526, 51529, 51530, 51537)	-	6	-	0	-	0
4501 Brüniersalz-, Salzbadabfälle, Arsenkalk (51511, 51513, 51516)	-	3	-	0,2	-	-
4601 Härte-, Bariumsalze (51525, 51533-34)	19	12	0,5	0,2	0	0
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	28	29	1,1	1,9	0,7	0,3
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	17	18	0,4	0,6	0,3	0
4903 Konzentrate, Spülwasser und Ablaugen, nicht cyanid- und chromhaltig (52707, 52716, 52719-52722)	28	23	1,1	1,2	0,9	0,8
5001 Konzentrate und Spülwasser, cyanid- und chromhaltig (52712-52714, 52717, 52718)	10	13	0,1	0,4	0	0
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	235	286	1,4	1,8	1,1	1,4
5502 Synthetische Kühl- und Schmiermittel, Bohr- und Schleifölemulsionen (54401, 54402, 54404)	127	170	3,3	4,8	0,5	1,6
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	85	70	0,9	0,8	0,1	0,1

Noch: 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 36 Elektrotechnische Industrie						
5701 Mineralöhlhaltige Bohr- und Schleifschlämme (54705, 54707-54710)	-	12	-	0,2	-	0
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (552)	90	139	1,1	1,6	0,5	0,6
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (553)	75	82	1,5	1,2	0,3	0,5
6608 Farb- und Anstrichmittel, ohne Lack- und Farbschlamm (55501-02, 55507-09)	111	79	2,0	0,8	0	0,1
6704 Nicht ausgehärtete Duroplaste, z.B. ungelierete Harze (55903)	-	4	-	0	-	-
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	-	55	0,1	0,8	-	0
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststofffolien (57118, 57119)	31	18	0,4	0,1	-	0
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	83	73	2,1	2,3	0,4	0,9
7001 PVC-Abfälle (57116)	39	33	1,1	0,5	0,1	0,3
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	105	82	0,4	0,4	0	0
8101 Laborabfälle und Chemikalienreste (59301, 59302)	-	11	-	0	-	-
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	822	792	70,5	82,0	0,1	0,2
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	410	335	24,0	25,5	6,2	5,8
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	12	9	0,4	1,6	0,1	-
Insgesamt	823	793	266,0	387,3	105,0	126,6
37 Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	9	7	0,1	0,1	0	0
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	32	29	0,6	1,0	0,1	0
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	17	14	0,2	0,2	-	-
2702 Glasabfälle (31408)	16	14	0,3	0,2	0	0
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	21	27	2,3	84,1	-	-
2902 Glas- und Keramikabfälle mit produktionsspezifischen Bei- mengungen (31433)	5	4	0,2	0,2	-	0
2906 Gipsbinden, Gipsabfälle	76	86	0,7	1,3	-	0
3001 Öl- oder sonstig verunreinigte Böden, verbrauchte Öl- binder (31423, 31424, 31428)	-	3	-	0	-	-
3308 Mineralische Schlämme mit produktionsspezifischen Bei- mengungen (31617, 31618, 31620-31622, 31627, 31633, 31638)	21	10	1,6	0,9	0	0
3502, Eisen-, Stahlabfälle (35101-35105) 3503	156	222	5,5	7,2	5,5	7,2
3606 NE-Metallabfälle, ohne Stäube, Akkumulatoren und Batterien (35301-09, 35312, 35314-15)	123	182	3,0	4,5	3,0	4,5
4101 Galvanikschlämme (51101-51110)	66	78	0,7	0,6	0	0
4301 Salze; aus der Düngemittelherstellung, Waschmittel- herstellung, z.B. Chlorkalk (51503, 51507-51509, 51515, 51531, 51532)	-	3	-	0	-	-
4601 Härte-, Bariumsalze (51525, 51533-34)	9	9	0	0	0	0
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	27	49	0	0	0	0
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	3	7	0	0	0	0
4903-Konzentrate, Spülwasser und Ablaugen, nicht cyanid- und chromhaltig (52707, 52711, 52715, 52716, 52719-52722, 52724)	12	7	0	0	0	0

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 37 Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren						
5001 Konzentrate und Spülwässer, cyanid- und chromhaltig (52712-52714, 52717, 52718)	14	15	0,1	0	0,1	0
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	109	151	0,4	0,5	0,4	0,4
5501 Synthetische Kühl- und Schmiermittel, Bohr- und Schleif- 5503 Ölemulsionen (54401, 54402, 54404-54407)	45	67	0,3	0,6	0,2	0,2
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	21	17	0,1	0,1	0	0
5701 Mineralöhlhaltige Bohr- und Schleifschlämme (54705, 54707-54710)	16	22	0,1	0,1	0	0
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (552)	40	57	0,3	0,3	0,1	0,2
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (553)	18	36	0,1	0,1	0,1	0,1
6608 Farb- und Anstrichmittel, ohne Lack- und Farbschlamm (55501-02, 55507-09)	37	27	0,3	0,1	0	0
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	.	18	0	0,2	-	-
6902 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle 6903 (57101-57115, 57117-57124)	24	24	1,3	0,6	0,1	0,1
6913 Acetatabfälle	8	10	0	0,1	0	0
7001 PVC-Abfälle (57116)	8	9	0	0,1	0	0
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle 7802 (58109-58113)	43	34	0,4	0,1	0	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	475	458	17,4	16,5	0	0,2
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	216	248	5,2	6,0	0,7	1,9
Insgesamt	475	458	42,4	125,8	10,5	15,0
38 Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	9	6	0	0	0	0
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	52	37	4,3	1,3	1,8	0,4
2001 Metallurgische Schlacken und Sinterprodukte (31202, 31208, 31209, 31218-31220)	4	3	0,1	0,1	0	0
2201 Filterstäube, NE-metallhaltig (31217)	11	9	0,1	0,1	0	0
2301 Eisenhaltige Stäube, Gichtgasstäube (31215, 31216)	15	9	0,1	0,1	0	0
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	16	11	0,1	0,1	0	0
2601 Gießereialsand, Strahlsand (31401, 31402, 31425, 31426)	10	8	0,7	0,7	0	-
2801 Bauschutt, Staßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	39	45	2,1	6,1	-	0,3
2911 Feste Mineralische Abfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen (Kiesabbrände, Graphit-, Gipsabfälle) (31422, 31432-31434, 31438)	5	.	0,1	0	-	-
3201 Eisenhaltige Schlämme (31615, 31616, 31619, 31624)	12	21	1,1	0,6	0,6	0,1
3302 Emailleschlamm, Emailleschlicker, Gips- und Kalk- schlämme mit produktionsspezifischen Beimengungen (31610, 31620, 31621)	13	8	1,1	1,8	0,7	-
3401 Härtereischlämme, cyanid-, nitrat-, nitrit- haltig, Bariumcarbonatschlamm (31628-31630)	11	9	0,1	0,2	0	0
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35101-35105) 3503	270	372	33,5	56,0	33,5	56,0
3603 NE-Metallabfälle, ohne Akkumulatoren und Batterien 3604 (35301-35309, 35312, 35314, 35315) 3606	146	212	8,8	10,8	8,8	10,7

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 38 Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren						
3901 Zink-, Blei-, Metallschleif- und Zinnschlamm (35501-35504)	-	3	-	0	-	0
4002 Trowal-, Skorodit-, Jarositschlamm (39901, 39902, 39906)	.	5	0	0,3	-	0
4101 Galvanikschlämme (51101-51110)	68	80	2,5	2,8	0,8	1,0
4201 Oxide und Hydroxide (51301-51309)	23	17	1,5	0,9	0,5	0,4
4401 Eisenchlorid, Eisensulfat, Calciumchlorid (51519, 51520, 51526)	3	.	0	0	-	-
4501 Brüniersalz-, Salzbadabfälle, Arsenkalk (51511, 51513, 51516)	7	8	0	0	0	0
4601 Härte-, Bariumsalze (51525, 51533-34)	12	15	0,1	0,1	-	-
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	11	20	0,1	0,6	0,1	0,1
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	4	4	0,1	0,2	0,1	0
4901 Konzentrate, Spülwässer und Ablaugen, nicht cyanid- und chromhaltig (52716, 52719, 52720, 52722)	8	7	0,1	0,5	0,1	0,2
5001 Konzentrate und Spülwässer, cyanid- und chromhaltig (52712-52714, 52717, 52718)	5	7	0	0	0	0
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	135	169	0,4	0,4	0,3	0,4
5501 Emulsionen und Gemische von Mineralölprodukten (54401, 54402, 54404-54406)	64	101	0,4	0,9	0,2	0,2
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	29	28	0,1	0,2	0	0
5701 Mineralöhlhaltige Bohr- und Schleifschlämme (54705, 54707-54710)	17	18	0,1	0,2	0	0,1
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (552)	40	37	0,2	0,3	0,1	0,1
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (553)	25	24	0,1	0,1	0,1	0,1
6602 Lackierereiabfälle, Altlacke, Altfarben (55501, 55502)	39	51	0,3	0,6	0,1	0
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	56	59	0,5	0,6	0	0,1
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststofffolien (57118, 57119)	13	8	0,1	0,2	-	-
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	26	13	0,6	0,6	0,1	0
7001 PVC-Abfälle (57116)	-	5	-	0,1	-	0,1
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	4	8	0	0,1	-	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	517	492	27,0	27,7	0,1	0,3
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	237	186	10,8	9,0	2,2	2,1
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	7	10	0	0,1	-	0
Insgesamt	520	496	97,4	125,2	50,2	73,7
39 Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren usw.						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	4	3	0	0	0	0
1008 Holzabfälle a.n.g. (17102, 17103, 17105, 17107)	28	21	2,3	2,5	0,7	1,3
1502 Papier- und Pappeabfälle, auch produktions- 1505 spezifisch verunreinigt (18701-18710)	-	.	-	0,1	-	0,1
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	23	17	0,7	0,4	0	0
2801, Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411) 2802	10	7	0,4	0,3	0	-
2905 Gipsabfälle (31430)	33	27	0,2	0,1	0	0

Noch: 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 39 Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren usw.						
3503 Eisen-, Stahlabfälle (35101, 35103-35105)	51	69	1,3	1,4	1,3	1,4
3607 NE-Metallabfälle, ohne Stäube (35301, 35304-35309, 35312, 35315)	50	81	0,5	0,7	0,5	0,6
3802 NE-metallhaltige Stäube (35321)	18	12	0,1	0	0	0
4101 Galvanikschlämme (51101-51110)	61	69	0,3	0,5	0,1	0,1
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	21	39	0	0,1	0	0
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	12	5	0	0	0	0
4906 Konzentrate, Spülwässer und Ablaugen, nicht cyanid- und chromhaltig, einschließlich Fixier- und Entwicklungsbäder (52707, 52716, 52719-52723)	12	24	0,1	0,5	0,1	0,4
5001 Konzentrate und Spülwässer, cyanid- und chromhaltig (52712-52714, 52717, 52718)	18	35	0,1	0,2	0,1	0
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	32	43	0,1	0,1	0,1	0,1
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	8	8	0	0	0	0
5701 Mineralöhlhaltige Bohr- und Schleifschlämme (54705, 54707-54710)	4	3	0,1	0,1	0	-
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittelgemische (552)	9	7	0	0	0	0
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittelgemische (553)	8	15	0	0	0	0
6603 Altlacke, Altfarben, Druckfarbenreste (55501, 55502, 55509)	9	14	0	0,1	0	0
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	14	10	0,1	0	0	0
6902 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle 6903 (57101-57115, 57117-57124) 6906	16	15	0,5	0,7	0	0
7001 PVC-Abfälle (57116)	9	6	0,1	0	0	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	288	280	6,1	7,9	0,2	-
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	127	113	2,4	2,6	1,3	1,4
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	6	4	0	0	0	0
Insgesamt	291	281	15,7	18,7	4,3	5,5
40 Chemische Industrie						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	27	23	0,4	0,3	0,1	0,1
0601 Tierkörper, Versuchstiere (13401, 13404)	7	7	0,2	0,2	0,1	0,1
0901, Lederabfälle (14701-14705) 0903	-	.	-	0,7	-	0,3
1002 Holzabfälle ohne Stäube und Schlämme (17105-17107)	26	15	2,6	4,4	0,2	1,4
1502 Papier- und Pappeabfälle, auch produktionsspezifisch verunreinigt (18701-18710)	99	124	12,5	15,7	2,3	2,9
1701 Seifenunterlaugen, Schlamm aus Seifensiedereien (19908, 19910)	11	5	5,5	1,7	3,9	1,3
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	23	17	11,3	7,2	2,0	0,8
2501 Aschen, Schlacken, Stäube aus Abfallverbrennungsanlagen (31308-31311)	5	.	1,9	1,4	0,1	-
2702 Glas- und Keramikabfälle (31407, 31408) 2703	16	7	1,8	0,1	-	0,1
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	60	73	34,7	82,0	-	-
2909 Glas- und Keramikabfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen, Kiesabbrände, Graphitabfälle (31422, 31432, 31433)	5	.	0,3	0,1	-	0

Noch: 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 40 Chemische Industrie						
3002 Ölverunreinigter Boden, verbrauchte Filter- und Auf- 3003 saugmassen, z.B. Kieselgur, Aktivierden, Aktivkohle (31423, 31424, 31428, 31435)	15	9	2,7	0,9	0	0
3309 Mineralische Schlämme mit produktionsspezifischen Bei- mengungen (31618, 31620-31623, 31627, 31631, 31632, 31637, 31638)	11	8	115,9	92,5	13,6	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	60	70	5,8	8,2	5,6	8,1
3606 NE-Metallabfälle, ohne Stäube, Akkumulatoren und Batterien (35301-09, 35312, 35314-15)	13	12	0,3	0,3	0,2	0,2
3901 Zink-, Blei-, Metallschleif- und Zinnschlamm (35501-35504)	-	.	-	10,4	-	10,3
4003 Steinsalzurückstände (Gangart), Gasreinigungsmasse (39903, 39904)	-	.	-	5,3	-	-
4201 Oxide und Hydroxide (51301-51309)	-	3	-	0,7	-	0,3
4301 Salze aus der Düngemittel-, Waschmittelherstellung, z.B. Chlorkalk (51503, 51507-51509, 51515, 51531, 51532)	6	3	2,2	2,3	-	-
4402 Lösliche Salze z.B. Kupferchlorid (51517-51520, 51523, 51526, 51529, 51530, 51537)	4	4	1,8	2,6	0	0
4601 Härte-, Bariumsalze (51525, 51533-34)	.	.	0,9	0,6	-	-
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	13	12	2,2	0,5	0,1	0
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	5	3	3,1	0	-	-
4901 Konzentrate, Spülwasser und Abaugen, nicht cyanid- und chromhaltig (52716, 52719, 52720, 52722)	-	.	-	3,5	-	-
5101 Abfälle von Pflanzenbehandlungs- und Schädlings- bekämpfungsmitteln, sowie von pharmazeutischen Erzeugnissen (53103, 53104, 53301, 53302, 53501-53505)	39	44	5,4	9,5	1,2	1,1
5201 Mineralöle, frei von PCB und PCT (54101, 54102, 54104, 54106, 54108)	56	68	1,7	1,2	0,4	1,1
5301 Trafoöle, Wärmeträgeröle, PCB und PCT enthaltend (54107)	3	.	0	0	0	-
5401 Fette und Wachse aus Mineralöl, Ölgatsch (54201-54208)	5	6	0,1	0,1	0	0
5501, Synthetische Kühl- und Schmiermittel, Kompressoren- 5503 kondensate, Bitumenemulsionen (54401, 54402, 54404-54407)	3	3	0	0,1	0	-
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	37	34	0,8	0,9	0,2	0,3
5903, Abfälle aus der Petrochemie und Kohleveredlung (54801, 5905 54805, 54806, 54905, 54906, 54908, 54910-54914, 54917, 54919)	7	7	0,7	1,9	-	-
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (552)	24	40	3,0	5,0	0	1,6
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (553)	32	38	3,6	3,7	0,6	1,7
6501 Lösemittelhaltige Schlämme, halogenfrei (55402)	10	5	0,3	0,2	-	0
6608 Farb- und Anstrichmittel, ohne Lack- und Farbschlamm (55501-02, 55507-09)	25	19	2,3	2,6	0,3	0,4
6701, Klebstoffe, Kitt, nicht ausgehärtete Harze 6702, (55901-55904) 6704	6	5	1,4	1,2	-	-
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	31	33	1,0	1,1	0,1	0,2
6901 Ausgehärtete Kunststoffabfälle, ohne PVC-Abfälle, ohne 6904 Ionenaustauscherharze, mit produktionsspezifischen Bei- mengungen (57101-57115, 57117-57124)	28	27	4,1	1,9	2,7	0
7001 PVC-Abfälle (57116)	13	14	0,1	0,3	0	0
7101 Ionenaustauscherharze mit produktionsspezifischen Bei- mengungen (57125)	.	3	0	0	-	-

Noch: 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 40 Chemische Industrie						
7201 Weichmacher mit PCB und PCT, polychlorierte Biphenyle und Terphenyle (57201, 59901)	.	.	0,9	0,7	-	-
7301 Kunststoffschlämme (57301, 57305, 57202, 57702, 57705)	5	11	0,6	0,6	0	-
7401 Kunststoffdispersionen und -emulsionen (57303, 57304, 57703, 57704)	11	7	2,2	2,4	0	-
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	30	30	2,1	0,8	1,4	0
8101 Laborabfälle und Chemikalienreste (59301, 59302)	27	29	0,3	0,2	0	0
8201 Detergentien- und Waschmittelreste (59401-59404)	9	9	0,3	0,4	-	0,1
8501 Destillationsrückstände, lösemittelfrei (59701, 59704)	8	4	0,6	0,7	0	-
8601 Destillationsrückstände, lösemittelhaltig, halogenhaltig (59702)	3	4	0,9	1,3	0,5	-
8701 Destillationsrückstände, lösemittelhaltig, halogenfrei (59703)	3	.	0,5	0,1	-	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	276	276	33,9	40,9	-	0
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	130	162	13,1	10,5	5,6	4,8
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	9	9	1,2	1,1	-	-
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	39	44	79,2	66,0	11,0	8,9
Insgesamt	277	277	421,0	447,7	52,5	52,5
50 Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	3	3	0,3	0,3	-	-
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	4	6	1,0	7,5	0,8	-
3503 Eisen-, Stahlabfälle (35101, 35103-35105)	12	8	0,8	0,8	0,8	0,8
3606 NE-Metallabfälle, ohne Stäube, Akkumulatoren und Batterien (35301-09, 35312, 35314-15)	8	6	0,3	0,3	0,3	0,3
4101 Galvanikschlämme (51101-51110)	6	7	0,4	0,5	0,3	0,3
4601 Härte-, Bariumsalze (51525, 51533-34)	3	.	0,1	0,1	-	-
4902, 4903 und 4905 Konzentrate, Spülwässer und Ablaugen, nicht cyanid- und chromhaltig (52707, 52711, 52715, 52716, 52719-52722)	.	.	1,5	1,6	1,5	1,6
5001 Konzentrate und Spülwässer, cyanid- und chromhaltig (52712-52714, 52717, 52718)	3	.	0	0	0	-
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	9	11	0	0	0	0
5502 Synthetische Kühl- und Schmiermittel, Bohr- und Schleifölemulsionen (54401, 54402, 54404)	8	9	0,1	0	0	0
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	5	7	0	0	0	0
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittelgemische (552)	.	4	1,4	1,3	1,2	0,9
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittelgemische (553)	3	3	0,4	0,7	0	-
6608 Farb- und Anstrichmittel, ohne Lack- und Farbschlamm (55501-02, 55507-09)	3	.	0	0	-	-
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	-	.	-	0	-	-
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	7	11	0	0,1	-	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	34	37	5,4	6,6	-	0,1

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 50 Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen						
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	18	15	0,4	0,8	0,1	0,3
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	4	.	0,1	0	-	-
Insgesamt	34	37	12,5	20,9	5,2	4,4
51 Feinkeramische Industrie						
1802 Ofenausbruch ohne produktionsspezifische Beimengungen (31104)	.	.	0	0,1	-	-
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	.	.	0,2	0,1	-	-
2710 Keramikabfälle, Schamotte, Gesteinsstäube, Asbestabfälle (31407, 31414, 31418, 31436)	12	11	5,0	6,0	0	0,1
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	5	7	0,3	0,8	-	-
2902 Glas- und Keramikabfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen (31433)	3	4	0,6	1,3	-	1,1
2905 Gipsabfälle (31438)	9	8	2,1	2,2	1,3	0,8
3102 Mineralische Schlämme, z.B. Tonsuspensionen, Gips-schlamm (31602, 31604, 31612, 31613)	6	7	3,3	3,4	0,2	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	5	7	0,1	0,2	0,1	0,2
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	5	3	0,2	0	0,2	0
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststoffolien (57118, 57119)	4	3	0,2	0	-	-
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	17	17	1,3	1,8	0	-
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	9	10	1,2	1,6	0	0
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	.	.	0,1	0,1	-	-
Insgesamt	17	17	15,1	18,3	2,0	2,7
52 Glasindustrie						
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	7	7	1,1	0,4	0	-
1802 Ofenausbruch ohne produktionsspezifische Beimengungen (31104)	3	3	0,3	0,5	0,1	0,4
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	4	3	0,1	0	-	-
2703, 2708 Feste mineralische Abfälle, nicht produktions-spezifisch verunreinigt, ohne Bauschutt und Bodenaushub (31405, 31407, 31408, 31416)	14	14	6,5	14,5	0,6	7,0
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	4	11	5,4	28,8	-	-
2902 Glas- und Keramikabfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen (31433)	48	51	8,1	10,9	1,7	3,6
2914 Verunreinigte Mineralfaserabfälle (31430)	.	.	2,1	4,3	-	-
3107 Neutralisationsschlämme, z.B. Gipsschlämme, Kalkschlämme (31612, 31613)	-	.	-	1,8	-	-
3312 Glasschleifschlamm nicht produktionsspezifisch verunreinigt (31617)	16	19	0,1	0,2	0	0
3313 Glasschleifschlämme mit produktionsspezifischen Beimengungen, andere mineralische Schlämme (31618, 31620, 31621, 31633)	12	9	1,1	0,5	0	-
3501, Eisen- und Stahlabfälle (35101-35105) 3502	11	11	0,4	0,9	0,4	0,9
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	.	.	0	0,5	-	-

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 52 Glasindustrie						
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	12	21	0,2	0,2	0,2	0,2
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	8	8	0,3	0,2	0	0
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststofffolien (57118, 57119)	6	7	0,1	0,1	0,1	0,1
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	4	3	1,3	0	-	0
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	4	3	0	0,1	-	-
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	76	77	5,0	5,5	0,1	0
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	42	44	2,5	2,0	1,3	1,2
Insgesamt	77	77	37,0	74,6	4,4	13,4
53 Sägewerke und Holzbearbeitung						
1006 Holzabfälle ohne Stäube und Schlämme (17105-17107)	72	109	21,2	32,0	11,9	22,8
1009 Rinden (17101)	116	130	57,1	57,9	5,3	31,4
1011 Schwarten, Spreißel, Sägespäne (17102, 17103)	452	489	418,0	618,4	358,9	576,3
1101 Holzschlämme und -stäube (17104, 17114)	14	22	2,6	6,7	0,2	1,8
1301 Sägemehl und Sägespäne, Öl-, lösemittel- oder sonstig verunreinigt (17115-17117)	-	.	-	1,8	-	-
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	68	88	2,0	3,9	0	0
2501 Aschen, Schlacken, Stäube aus Abfallverbrennungsanlagen (31308-31311)	12	.	0,1	0	-	-
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	18	16	1,2	3,5	-	-
3501, Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105) 3504	19	14	1,5	0,4	1,0	0,4
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	13	15	0,3	0,1	0,1	0
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrennanlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	8	5	0	0	0	0
6702 Klebstoffe, Kitt, nicht ausgehärtete Harze (55901-55904)	6	5	0,2	0,2	-	-
6903, Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 6905 57117-57124)	.	.	0	0,3	-	-
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	542	576	3,5	2,8	0	0,1
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	25	67	0,1	0,4	0	0
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	3	.	0,2	0,1	-	-
Insgesamt	542	578	509,2	728,5	377,3	633,0
54 Holzverarbeitende Industrie						
0604 Borstenabfälle und Bürstenbesteckungsmaterial (13101)	14	10	0	0,2	0	0
0902 Lederabfälle (14705)	15	11	0,2	0,1	0,1	-
1001, Holzabfälle ohne Stäube und Schlämme (17103, 1002, 17105-17107) 1006, 1012	200	267	45,2	89,2	4,3	34,5
1009 Rinden (17101)	46	29	12,9	21,3	-	0,1
1011 Schwarten, Spreißel, Sägespäne (17102, 17103)	355	283	179,2	146,0	42,0	93,9
1101 Holzschlämme und -stäube (17104, 17114)	96	97	8,4	6,3	0,5	1,9

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 54 Holzverarbeitende Industrie						
1501, Papier- und Pappeabfälle, auch produktionsspezifisch	-	5	-	0,1	-	0
1502 verunreinigt (18701-18710)						
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	242	251	5,1	4,9	0,1	0,2
2702, Glas- und Keramikabfälle (31407, 31408) 2703	57	41	0,8	1,3	0	0
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	41	29	16,2	54,9	-	-
3501, Eisen- und Stahlabfälle (35101-35105) 3503, 3504	111	86	2,7	3,1	2,3	3,0
3606, NE-Metallabfall (35301-35309, 35312, 35314, 35315) 3609	47	31	0,4	0,2	0,4	0,1
4801 Laugen, Laugengemische (52402, 52403)	5	3	0,1	0	0	0
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	58	97	0,1	0,2	0,1	0,1
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	27	17	0,1	0,1	0,1	0
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (553)	18	13	0,1	0	0,1	0
6604 Lackierereiabfälle, Altlacke, Altfarben, Druckfarben- reste (55501, 55502, 55507-55509)	69	122	0,5	0,5	0,1	0,1
6701- Klebstoffe, Kitt, nicht ausgehärtete Harze 6703 (55901-55904)	35	22	0,2	0,2	0	0
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	83	106	0,6	0,8	0,1	0,1
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	43	29	1,9	0,7	0,6	0
6911 Thermoplaste und sonstige Kunststoffe (57102, 57108, 57110-57112, 57117, 57120-57122)	-	3	-	0	-	0
7001 PVC-Abfälle (57116)	48	33	1,3	0,2	0,1	0,1
7301 Kunststoffschlämme (57301, 57305, 57202, 57702, 57705)	3	-	0,1	-	-	-
7401 Kunststoffdispersionen und -emulsionen (57303, 57304, 57703, 57704)	3	-	0	0	0	0
7601 Gummiabfälle, ohne Altreifen (57501, 57503, 57504)	8	4	0,1	0,2	0	-
7701 Stoff- und Gewebereste (58107)	60	44	1,7	1,8	0,5	0,4
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	30	21	0,1	0	0	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	569	539	22,1	23,1	0,6	0
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	247	289	5,8	5,8	0,8	1,7
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	8	5	0	0	-	-
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	-	3	-	0,1	-	0
Insgesamt	569	546	306,1	361,8	52,8	136,5
55 Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeerzeugung						
1010 Holzabfälle, Rinden, Äste, Knoten (17101, 17106)	13	15	82,4	132,3	5,8	39,6
1012 Holzemballagen (17105)	6	5	1,3	1,0	-	0,1
1401 Schlämme aus geschlossenen Wasserkreisläufen in der Zelluloseherstellung und -verarbeitung (18101, 18402, 18404)	8	8	14,7	7,7	0,7	3,4
1402, Rückstände aus Halbstoffaufbereitung, z.B. Spuck- 1403 stoffe, Zopfabfälle (18401)	17	16	9,1	12,0	0,1	3,1
1502 Papier- und Pappeabfälle, auch produktionsspezifisch verunreinigt (18701-18710)	10	20	2,5	16,8	0,7	2,4

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 55 Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeerzeugung						
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	9	15	25,6	41,8	3,0	0,6
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	19	19	14,4	144,5	0,1	-
3310 Mineralische Schlämme mit produktionsspezifischen Bei- mengungen (31620, 31621, 31631)	.	.	4,3	6,2	-	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105) 3504	14	11	1,3	1,8	1,3	1,8
3610 NE-Metallabfälle (35305, 35312, 35315)	7	5	0,1	0,5	0,1	0,5
4912 Hypochlorit- und Sulfitablaugen (52701, 52708, 52716, 52719-52722)	5	4	661,0	1 030,3	110,0	281,8
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	20	25	0,1	0,2	0,1	0,2
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	5	.	0,1	0,2	-	0,1
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117- 57124)	7	4	3,3	0,1	-	-
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	8	7	0	0	0	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	40	39	12,2	10,5	0,1	0
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	10	5	2,8	0,2	-	0
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301- 94901, 95101)	16	20	81,3	91,9	12,3	9,6
Insgesamt	40	39	924,8	1 500,2	135,5	343,3
56 Papier- und Pappeverarbeitung						
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105- 17107)	33	34	2,7	4,8	1,2	1,6
1403 Rückstände aus Halbstoffaufbereitung z.B. Spuckstoffe, Zopfabfälle (18401)	-	.	-	1,0	-	0
1404 Schlämme, Schlammgut, a.n.g.	4	5	4,0	0,1	-	-
1501 Abfälle von imprägnierten und beschichteten Papieren 1503 (18701-18704, 18706, 18708-18710) 1504	16	8	1,1	0,9	0	0,3
1505 Papier- und Pappeabfälle a.n.g., ohne Verpackungs- material (18701, 18706)	151	176	50,2	72,8	40,7	70,3
2801 Bauschutt, Strassenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	13	10	1,4	0,9	-	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	28	58	1,2	1,8	1,1	1,8
3610 NE-Metallabfälle z.B. Zinkplatten, Bleiabfälle, Mono- 3615 und Mehrmetalldruckplatten (35302, 35305, 35311, 35312, 35315)	15	27	0,1	0,3	0,1	0,3
4903 Abwässer aus Fotografie und Kopie, z.B. Fixier- und Ent- wicklerbäder, Bleichbäder (52707, 52715, 52716, 52719- 52723)	13	13	0	0	0	0
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	32	55	0,6	0,1	0,6	0,1
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	15	12	0,1	0,1	0	0
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittelge- mische (552)	.	3	0	0	0	0
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittelge- mische (553)	10	5	0,2	0,1	0	0
6605 Rückstände von Farben und Lacken (55502, 55507-55509)	35	54	0,3	0,3	0,1	0
6703 Leim- und Klebemittelabfälle (55901)	16	29	0,5	0,5	-	0
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117- 6905, 57124) 6906, 6909	27	19	0,7	0,6	0,2	0,3

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 56 Papier- und Pappeverarbeitung						
7001 PVC-Abfälle (57116)	33	27	1,8	0,8	0,2	0,4
7701 Stoff- und Gewebereste (58107)	11	9	0,2	0,5	-	-
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	21	14	0,1	0,1	0	0,1
9001, Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 9003 91501, 91701)	198	206	12,3	14,1	0	0
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	80	71	8,9	3,5	4,1	2,1
Insgesamt	201	209	86,7	103,6	48,6	77,5
57 Druckerei und Vervielfältigung						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	7	6	0	0	0	0
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	18	13	0,4	0,3	0,1	0,1
1504 Abfälle von imprägnierten und beschichteten Papieren (18703, 18704)	73	107	1,3	6,9	0,4	1,8
1505, Papier- und Pappeabfälle a.n.g. 1506 ohne Verpackungsmaterial (18701-18704, 18706)	306	351	55,2	73,7	51,6	71,5
2204 Bleikrätze, Bleiasche (31204, 31214)	105	107	0,4	0,1	0,3	0,1
2801, Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub 2802 (31409-31411)	14	16	0,6	2,6	-	0
3501, Eisen- und Stahlabfälle (35101, 35103-35105) 3503, 3504	18	17	0,2	0,2	0,2	0,2
3604, NE-Metallabfälle z.B. Zinkplatten, Bleiabfälle, Mono- 3606, und Mehrmetalldruckplatten (35301-35309, 35311, 35312, 3609, 35314, 35315) 3615	108	113	0,4	0,5	0,3	0,5
4101 Galvanikschlämme (51101-51110)	7	9	0,2	0,2	0	0
4202 Metallhydroxid (Zink-, Kupfer-, Magnesiumhydroxid) (51302, 51307)	21	13	0,1	0,1	0	0
4907 Abwässer aus Fotografie und Kopie, z.B. Fixier- und Entwicklerbäder, Bleichbäder (52707, 52715, 52723)	131	246	1,7	2,3	1,5	0,4
4909 Chemigraphische Abwässer (52721, 52722)	15	5	0,1	0	0	0
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	68	140	0,1	0,2	0,1	0,1
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	30	26	0,1	0,1	0	0
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (552)	3	.	0	0	0	-
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (553)	9	11	0	0	0	0
6605 Rückstände von Farben und Lacken (55502, 55507-55509)	79	155	0,3	0,2	0	0,1
6703 Leim- und Klebemittelabfälle (55901)	8	.	0,1	0	0	-
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	-	4	-	0	-	0
6902, Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 6903, 57117-57124) 6909	7	11	0,1	0,1	0,1	0,1
6906 Film-, Celluloid- und Kunststoffolienabfälle, ohne PVC-Abfälle (57115, 57119)	98	95	1,0	0,1	0,7	0,1
7001 PVC-Abfälle (57116)	13	15	0,1	0,3	0	0,1
7801, Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle 7802 (58109-58113)	38	28	0,1	0,1	0	0
8102 Kopierchemikalien	41	93	0,1	0,1	0	0
9001, Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 9003 91501, 91701)	399	399	14,8	17,0	0,7	0,3

Noch: 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 57 Druckerei und Vervielfältigung						
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	131	161	8,3	7,2	6,9	5,6
Insgesamt	402	400	85,8	112,5	63,0	81,0
58 Kunststoffverarbeitung						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	9	.	0	0	0	-
1004 Verpackungsmaterial aus Holz, -wolle (17105, 17107)	92	56	2,5	1,2	0,1	0,1
1007 Holzabfälle a.n.g. (17101-17103, 17106)	38	15	1,3	1,0	0	0
1501- Papier- und Pappeabfälle, auch verunreinigt 1506 (18701-18710)	.	5	0,1	2,2	-	0,5
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	11	9	0,1	0,1	-	-
2801, Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub 2802 (31409-31411)	32	15	4,3	5,3	0,3	-
2902 Glas- und Keramikabfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen (31433)	10	5	0,7	0,9	0,2	0,7
3501- Eisen- und Stahlabfälle (35101-35105) 3504	115	177	3,7	2,2	2,1	2,2
3601, NE-Metallabfälle (35301-35309, 35312, 35314, 35315) 3604, 3606, 3611	37	24	0,2	0,3	0,2	0,3
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	123	169	0,6	0,7	0,5	0,6
5501 Emulsionen und Gemische von Mineralölprodukten (54401, 54402, 54404-54406)	-	3	-	0	-	-
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	21	14	0,2	0,1	0,2	0
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (552)	14	13	0,1	0,1	0,1	0
6401 Halogenfrei organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (553)	10	12	0	0,1	0	0,1
6601, Druckfarbenreste (55501-55509) 6603- 6606	14	15	0,1	0,7	0	0,5
6703 Leim- und Klebemittelabfälle (55901)	5	5	0	0	-	-
6704 Nicht ausgehärtete Duroplaste, z.B. angelierte Harze (55903)	6	4	0	0,3	-	0
6801 Lack- und Farbschlamm (55503)	-	3	-	0	-	0
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststofffolien (57118, 57119)	37	97	0,4	2,3	0,1	0,4
6902 Kunststoff-, Kunststofffolien-, Film- und Celluloid- 6903, abfälle, ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124) 6906	-	5	-	0,8	-	0,2
6907 Duroplast-Verbundprodukte	10	5	1,1	0,3	0	0
6908 Ausgehärtete Duroplaste (57101, 57103, 57107, 57123)	45	50	4,4	4,3	0	0,1
6909 Polyolefinabfälle (57106)	54	48	3,0	2,5	0,2	1,7
6910 Thermoplast-Verbundprodukte	15	3	0,3	0,1	0	-
6911 Thermoplaste und sonstige Kunststoffe (57102, 57108, 57110-57112, 57117, 57120-57122)	144	188	7,9	6,3	2,9	1,7
6912 Kunststoff-/Textil-Verbundprodukte	20	13	1,3	3,0	-	-
7001 PVC-Abfälle (57116)	81	93	8,7	10,0	2,4	2,6
7201, Rückstände von Weichmachern (57201, 59901) Katalysatoren, 7202 andere Verarbeitungshilfsmittel	7	.	0,4	0	-	-
7301, Kunststoffschlämme (57202, 57301, 57305, 37702, 37705) 7302	4	3	0,1	0	0	0
7303 Streichpasten, Rückstände aus Mischwerken	.	.	0	0	-	-

Noch 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 58 Kunststoffverarbeitung						
7606 Feste Gummiabfälle, Latexschaumabfälle, ohne Altreifen (57501, 57505)	9	6	1,8	0,6	0	-
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	383	401	20,6	24,1	0	0,3
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	239	289	9,7	10,1	1,5	2,5
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	6	5	1,6	0,1	-	-
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	.	.	0	0,2	-	-
Insgesamt	384	404	75,6	81,4	10,9	14,5
59 Gummiverarbeitung						
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	6	6	1,1	5,5	-	0,3
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	3	3	0,1	0,1	-	-
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	5	10	1,0	2,5	-	-
3504 Eisen- und Stahlabfälle (35103, 35105)	9	12	0,2	0,6	0,2	0,6
3612 NE-Metallabfälle (35312, 35315)	5	6	0	0,1	0	0,1
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	17	17	0,3	0,2	0,1	0,1
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	7	10	0,1	0,1	0	0
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (552)	3	.	0	0	0	-
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (553)	4	3	0,5	0,1	-	-
6703 Leim- und Klebmittelabfälle (55901)	3	.	0	0	-	0
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststoffolien (57118, 57119)	5	5	0,1	0,2	0,1	0,2
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	7	7	1,1	0,3	0,1	-
7001 PVC-Abfälle (57116)	7	7	6,3	0,9	0,1	0
7301, Gummischlämme, einschließlich Schleif- und Entstaubungs- 7305 schlämme (57202, 57301, 57305, 57702, 57705)	3	3	0,1	0,2	-	-
7402 Latexemulsionen, Kautschuklösungen (57703, 57704)	3	.	0	0	-	-
7601 Gummiabfälle, ohne Altreifen (57501, 57503, 57504)	34	35	6,0	6,8	0,3	1,2
7604 Gummimehl, Gummigranulat (57506, 57507)	10	9	0,9	0,8	0,8	0,7
7605, Latexschaumabfälle, Altlatex (57501, 57505, 57701) 7606	3	3	0,2	0,9	0	-
7701 Stoff- und Gewebereste (58107)	.	.	0,3	1,7	0	-
8101 Laborabfälle und Chemikalienreste (59301, 59302)	.	3	0	0,9	-	-
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	54	50	13,2	11,5	0	-
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	28	35	1,8	7,0	0,2	0,2
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	3	.	0,2	0,1	-	-
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	.	.	17,7	18,2	-	-
Insgesamt	54	50	52,9	59,3	1,9	3,4
61 Ledererzeugung						
0702 Abfälle von Häuten und Fellen, Haare, Leimleder (14101-14104)	17	17	11,3	13,3	7,9	11,8
0801 Schlämme aus der Vorklärung, Äscherei- und Gerberei- schlamm (14401, 14402)	6	6	0,9	2,6	-	0

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 61 Ledererzeugung						
0903 Leder-, Blanchier- und Dollier-, Beschneideabfälle, Falzspäne (14701, 14703, 14704)	23	24	5,9	5,7	5,4	5,2
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	10	9	0,9	3,4	0	0
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	4	3	1,1	1,0	0	-
2702 Glasabfälle (31408)	4	.	0,3	0,2	0,3	0,2
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	9	5	1,5	2,6	-	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	9	10	0,2	0,2	0,2	0,2
4403 Häutesalze (51502)	6	3	0,4	0,2	0,3	0,2
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	7	9	0	0	0	0
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststofffolien (57118, 57119)	8	5	0,2	0,1	0	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	28	26	3,1	3,3	-	-
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	14	6	0,5	0,3	0	-
Insgesamt	28	26	27,6	33,1	14,3	17,6
62 Lederverarbeitung und Schuhindustrie						
0901 Lederabfälle (14701-14705)	84	85	6,7	3,5	1,7	0,9
0903 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	6	5	0,2	0,1	-	0
1301 Sägemehl und Sägespäne, Öl-, lösemittel- und sonstig verunreinigt (17115-17117)	3	3	0,1	0	-	-
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	3	3	0,6	0,8	-	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	8	16	0,1	0,1	0	0,1
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	6	5	0	0	0	0
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststofffolien (57118, 57119)	7	12	0,2	0,2	0	0
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	16	16	0,9	0,4	0	0
7001 PVC-Abfälle (57116)	25	31	0,6	0,5	0,1	0,1
7603 Gummiabfälle (57501, 57505, 57507)	22	23	1,5	1,2	0,3	0,2
7606						
7702 Textilabfälle (58101-58107)	34	44	2,3	1,0	0,2	0,1
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	123	119	6,1	5,0	-	-
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	64	64	3,6	1,8	1,8	1,1
Insgesamt	124	119	23,2	15,2	4,2	3,0
63 Textilindustrie						
0501 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	5	5	0	0,1	0	0
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	28	13	0,6	0,3	0	0
1502 Papier- und Pappeabfälle, auch produktionsspezifisch verunreinigt (18701-18710)	-	3	-	0,6	-	0,6
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	45	29	1,3	2,1	0	0,1
2501 Aschen, Schlacken, Stäube aus Abfallverbrennungsanlagen (31308-31311)	6	3	0,2	0,6	-	-
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	80	104	15,4	23,5	0,1	-
3003 Verbrauchte Filter- und Aufsaugmassen, Kieselgur, Aktiv-erden, Aktivkohle (31435)	7	6	0	0,1	0	0
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	86	154	2,7	5,2	2,6	5,2

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 63 Textilindustrie						
3603 NE-Metallabfälle, ohne Akkumulatoren und Batterien (35301, 35312, 35315)	13	25	0	0,1	0	0,1
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	89	145	0,2	0,3	0,1	0,2
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	14	13	0	0	0	0
6201 Halogenhaltige organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (552)	7	7	0,1	0	0	0
6401 Halogenfreie organische Lösemittel und Lösemittel- gemische (553)	11	8	0,5	0,4	0,3	0,3
6607 Farben und Lacke (55502, 55507, 55509)	4	3	0,4	0,3	0	-
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststofffolien (57118, 57119)	53	63	1,9	1,0	0,1	0,1
6902, Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 6903 57117-57124)	31	23	0,7	1,7	0,1	0,1
7001 PVC-Abfälle (57116)	24	25	1,7	2,7	0,3	0,2
7401 Kunststoffdispersionen und -emulsionen (57303, 57304, 57703, 57704)	5	.	1,3	0,2	0,9	-
7606 Feste Gummiabfälle, Latexschaumabfälle, ohne Altreifen (57501, 57505)	7	6	0,2	0,1	.	0
7702 Textilabfälle (58101-58107)	634	640	25,7	33,6	11,7	19,2
7703 Abfälle von beschichteten Textilien	35	29	4,7	4,5	0,1	0,2
7901 Schlämme aus der Aufbereitung und Veredlung von Textilien (58114-58118)	24	23	1,6	1,8	0	0,1
8101 Laborabfälle und Chemikalienreste (59301, 59302)	4	.	0	0	0	-
8601 Destillationsrückstände, lösemittelhaltig, halogenhaltig (59702)	-	3	-	0	-	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	997	948	34,2	38,1	0	0,1
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	479	467	15,4	20,2	4,3	6,1
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (94101-94105)	18	11	1,7	0,9	0,4	-
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	10	13	0,3	1,4	0,1	-
Insgesamt	997	949	111,0	140,9	21,1	32,6
64 Bekleidungsindustrie						
0702 Abfälle von Häuten und Fellen, Haare, Leimleder (14101-14104)	16	14	2,0	1,1	0	0
0901, Lederabfälle (14701-14705) 0903	14	11	0,8	0,2	0,6	0
1001 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	9	4	1,2	0,6	0,1	-
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	4	3	0,1	0,1	0	0
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	9	3	0,3	0,2	-	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	11	9	0	0,1	0	0,1
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	7	3	0	0	0	0
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	5	3	0	0	0	0
6903 Kunststoffabfälle ohne PVC-Abfälle (57101-57115, 57117-57124)	12	.	0,2	0	0	0
7702 Textilabfälle (58101-58107)	359	380	10,2	9,1	1,9	3,0
7703 Abfälle von beschichteten Textilien	18	24	0,3	0,2	0	0,1
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	514	505	12,6	10,8	0,6	0,8
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	238	305	2,8	3,7	0,5	1,4

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
= Noch: 64 Bekleidungsindustrie						
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	-	.	-	0,1	-	-
Insgesamt	515	506	28,0	26,4	3,3	5,6
65 Reparatur von Gebrauchsgütern						
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91201-91204, 91401, 91501, 91701)	7	4	0,1	0	0	-
Insgesamt	7	4	0,1	0	0	-
68 Ernährungsgewerbe						
0101 Nahrungs- und Genußmittelabfälle, fest (11102-11104, 0126 11108, 11111, 11112, 11401-11406, 11415-11419, 11701)	241	273	261,5	282,2	233,3	253,6
0201 Nahrungs- und Genußmittelabfälle, flüssig, schlammig 0212 (11107, 11109, 11110, 11407-11414)	104	105	14,8	10,8	7,2	7,2
0302 Feste Abfälle pflanzlicher und tierischer Fettprodukte 0304 (12101, 12104, 12301-12304, 12901)	116	93	7,8	6,1	7,6	5,5
0501 Schlammige und flüssige Abfälle pflanzlicher und 0503 tierischer Fettprodukte (12102, 12103, 12501, 12702-12704)	143	133	5,3	5,4	1,5	2,2
0602 Abfälle aus Schlachtung (13101-13109, 13401-13404) 0614	162	104	66,3	22,5	48,7	22,2
0701 Abfälle von Häuten und Fellen (14101-14104) 0703	95	45	9,9	3,4	9,8	3,4
1001 Holzabfälle, Sägemehl und Sägespäne (17101-17103, 1005, 17105-17107, 17115-17117) 1301	70	49	2,5	0,9	0,1	0,1
1501 Papier und Pappeabfälle, auch produktionsspezifisch 1502 verunreinigt (18701-18710)	120	91	13,4	3,7	0,6	1,1
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlagen (31301, 31302, 31305-31307)	49	29	0,5	0,5	0,1	0,1
2501 Aschen, Schlacken, Stäube aus Abfallverbrennungs- anlagen (31308-31311)	9	8	1,9	1,3	0,8	-
2702 Feste, mineralische Abfälle (31403, 31405, 31407, 31408, 2706, 31412, 31414-31421, 31436, 31437) 2711	215	202	10,1	10,3	7,9	8,8
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	122	133	23,2	24,3	0	-
2908 Feste, mineralische Abfälle mit produktionsspezifischen Beimengungen (31422, 31430, 31432-31434, 31438)	140	141	6,0	4,6	0,8	0,4
3104 Mineralische Schlämme ohne produktionsspezifische 3108 Beimengungen (31601-31607, 31611-31613, 31625, 31634, 3109 31635)	10	10	251,5	168,6	250,3	168,0
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105) 3502 3504	121	147	3,2	4,1	2,9	4,1
3601 NE-Metallabfälle, ohne Akkumulatoren und Batterien 3603 (35301-35309, 35312, 35314, 35315) 3605 3606	63	69	1,8	1,4	1,8	1,3
4801 Laugen und Laugengemische (52402, 52403)	17	12	1,4	4,0	0,6	3,6
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	159	217	0,4	0,4	0,4	0,4
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tankreinigung, Faßwäsche (54701-54704)	86	89	0,3	0,4	0,2	0,2
6901 Ausgehärtete Kunststoffabfälle (57101-57113, 57115, 6902 57117-57124)	144	160	2,0	2,2	0,4	1,0
7601 Feste Gummiabfälle (57501, 57503-57507, 57701)	21	7	0,1	0	0,1	0
7803 Textilabfälle, ölverschmutzt (58103-58113)	35	29	0,1	0	0	0
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, Verpackungsmaterial 9003 und Kartonagen, a.n.g. (91201-91204, 91401, 91501, 9007 91701)	820	687	59,7	68,7	9,0	9,8
9101 Schlämme aus Wasseraufbereitung (91101-91105)	51	35	1,0	0,6	0,1	0,1
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	-	3	-	7,7	-	3,3

Noch:2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 68 Ernährungsgewerbe						
9801 Glimmrauchasche, Kondensatrauchasche (31303, 31304)	7	11	0	0,1	0	0,1
9901 Molke (12502)	11	15	151,1	305,5	137,3	305,2
Insgesamt	824	688	904,8	941,6	725,4	802,1
69 Tabakverarbeitung						
0127 Tabakstaub, -grus, -rippen (11402)	12	8	2,9	1,9	2,2	1,4
0128 Tabakschlamm (11402)	3	3	0,1	0,1	0	0
0129 Tabak, vergällt	.	3	0,2	0,1	0,2	0,1
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	.	.	0,1	0,1	-	-
2801 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	.	.	0,1	0,1	-	-
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	3	4	0,2	0,1	0,2	0,1
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	.	.	0,1	0,1	0,1	0,1
9001 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	19	18	0,4	0,3	0	-
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201)	12	10	0,6	0,5	0,3	0,3
Insgesamt	20	18	4,7	3,3	3,0	2,0
72-77 Baugewerbe						
1004 Verpackungsmaterial aus Holz, -wolle (17105, 17107)	334	662	4,9	7,6	0,1	0,2
1005 Bau- und Abbruchholz, Sägemehl und Sägespäne (17101-17103, 17106)	451	692	63,1	105,3	10,2	20,0
1501, Papier- und Pappeabfälle, auch produktionsspezifisch 1502, verunreinigt (18701-18710) 1505- 1507	-	16	-	0,1	-	0
2401 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	49	23	2,2	0,2	-	-
2601, Altsand, Putzerei- und Strahlsand (31401, 31402, 31425, 2603 31426)	-	3	-	0,6	-	-
2702 Feste mineralische Abfälle, ohne produktionsspezifische 2704 Beimengungen (31403, 31407, 31408, 31412, 31414, 2706 31416-31418, 31436, 31437)	-	10	-	6,2	-	6,0
2802 Bauschutt (31409)	1 109	1 768	1 346,5	2 121,1	0,7	3,5
2803 Straßenaufbruch (31410)	405	774	1 095,9	1 945,6	6,1	52,0
2804 Bodenaushub (31411)	790	1 285	11 230,6	22 025,7	12,1	684,2
3101 Mineralische Schlämme, Filterschlämme (31601, 31602, 31604-31607, 31611-31613, 31625)	-	4	-	0,3	-	-
3103 Betonite, Tonsuspensionen (31604)	4	.	0,1	0,1	-	-
3104 Erd- und Sandschlämme (31625)	39	21	4,0	2,4	0,1	0
3105 Zementschlämme	60	44	9,5	5,1	-	0,2
3106 Mineralische Schlämme a.n.g. (31601, 31602, 31607, 31612, 31613)	25	16	4,0	3,1	0	0
3501 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	499	971	24,8	32,6	24,5	32,5
3614 NI-Metallabfälle ohne Akkumulatoren und Batterien (35304, 35312, 35314, 35315)	77	139	0,3	0,6	0,2	0,6
3701 Akkumulatoren und Batterien (35322-35325)	101	87	0,3	0,3	0,3	0,3
4701 Säuren, Säuregemische (52101, 52102, 52104)	-	.	-	0,3	-	0
5202 Mineralöle (54101, 54102, 54104, 54106, 54108, 54109)	448	873	2,2	2,6	2,2	2,5
5504 Bitumenemulsionen (54407)	7	.	0,3	0	0	0
5601 Öl- und Benzinabscheiderinhalte, Schlamm aus Öltrenn- anlagen, Tank- und Anlagenreinigung (54701-54704)	163	123	0,8	1,0	0,4	0,5
5905 Bitumen-, Asphaltabfälle, Teerrückstände (54912, 54913)	63	60	3,9	5,5	0,1	0
6601, Farb- und Anstrichmittel, ohne Lack- und Farbschlamm 6608 (55501-55509)	28	51	0,1	0,6	0	0

Noch: 2. Abfallaufkommen und Wiederverwertungsanteil in den Wirtschaftsgruppen nach ausgewählten Abfallarten 1977 und 1980

Wirtschaftsgruppe Ausgewählte Abfallarten (57501 = LAGA-Nr.)	Abfallaufkommen				Darunter zur Wiederverwertung abgegeben	
	Betriebe		Menge			
	1977	1980	1977	1980	1977	1980
	Anzahl		1000 t			
Noch: 72-77 Baugewerbe						
6901 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststoffolien (57118, 57119)	131	230	1,0	1,4	0	0
7401 Kunststoffdispersionen und -emulsionen (57303, 57304, 57703, 57704)	18	3	0,4	0	0,3	-
7801 Textilabfälle, z.B. Putzwolle, Tücher, Polierwolle (58109-58113)	87	51	0,2	0	0	0
9002 Verpackungsmaterial und Kartonagen, a.n.g. (91201), 9006 einschließlich Naßetiketten	508	697	5,3	7,7	0,5	0,3
9003 Gartenabfälle (91701)	102	41	0,7	0,6	0	-
9001, Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 9007 91501, 91701)	2 648	2 811	49,5	69,1	0,3	0,2
9301 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	-	5	-	0,6	-	-
Insgesamt	2 682	2 834	13 784,1	26 349,5	58,1	803,0
7-9 Krankenhäuser						
0504 Inhalt von Fettabscheidern (12501)	194	232	1,5	1,8	0,3	0,3
0603 Versuchstiere, tierische Abfälle (13102, 13108, 13401-13403)	19	17	0,2	0,3	0	0,1
1013 Holzabfälle, ohne Stäube und Schlämme (17103, 17105-17107)	50	44	0,3	0,2	0	0
1508 Zellstofftücher, Verpackungsmaterial, verunreinigt (18702, 18708)	-	6	-	0,2	-	-
2402 Aschen, Schlacken, Stäube aus der Verbrennung, nicht Abfallverbrennungsanlage (31301, 31302, 31305-31307)	32	13	0,6	0,6	0,3	-
2502 Aschen, Schlacken, Stäube aus Abfallverbrennungs- anlagen (31308-31311)	190	153	1,2	2,4	-	0
2714 Glasabfälle (31408)	194	261	5,2	2,1	2,6	0,3
2805 Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub (31409-31411)	72	54	7,3	22,9	0,1	-
3110 Moorschlamm, Badetorf, Moorschutt, Heilerde	56	42	5,9	0,8	-	0
3506 Eisen- und Stahlabfälle (35103-35105)	81	61	0,4	0,3	0,3	0,3
3616 NE-Metallabfälle (35312, 35315)	26	28	0	0	0	0
4913 Konzentrate, Spülwasser und Ablauge, z.B. Fixierbäder (52707, 52715, 52723)	-	14	0	0	-	0
5102 Pharmazeutische Abfälle, z.B. Altmedikamente, Drogen, Drogenrückstände (53501, 53503)	120	171	0,1	0,2	0	0
5203 Mineralöle (54102, 54104, 54108)	68	56	0	0,1	0	0,1
5602 Öl- und Benzinabscheiderinhalte (54702)	56	35	0,1	0,1	0	0
6914 Kunststoffemballagen, verunreinigte Kunststoffolien (57118, 57119)	99	66	0,7	1,1	0	0
8103 Laborabfälle und Chemikalienreste (59301, 59302)	146	198	0,2	0,2	0	0
8901 Radioaktive Abfälle (71102, 71103)	20	19	0,1	0,3	0	0
9004 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (91202-91204, 91401, 91501, 91701)	676	625	54,0	65,2	7,2	1,4
9005 Verpackungsmaterial und Kartonagen (91201)	451	388	13,1	12,7	0,9	1,1
9302 Schlämme aus Abwasser- und Gewässerreinigung (94301-94901, 95101)	6	9	0,6	1,0	0,1	0,2
9401 Körperteile, Organabfälle, infektiöse Abfälle (97101)	194	194	1,3	2,4	0	-
9402 Dialyseabfälle	26	16	0,4	0,3	-	-
9501 Desinfizierte Krankenhausabfälle (97102)	-	5	-	0,1	-	-
9601 Wund-, Gipsverbände, Einwegwäsche, Einwegartikel, einschließlich unbenutzbar gemachter Einwegspritzen, Ampullen (97103)	474	371	9,6	7,9	0	0
Insgesamt	676	625	103,1	123,1	12,1	3,8