# Berliner Statistik

# BERLIN

### Statistische Berichte

Herausgeber: Statistisches Landesamt Berlin, Alt-Friedrichsfelde 60, 10315 Berlin Information und Beratung: Tel.: 5161 3434, Bildschirmtext: \* 50600 #

Q II 2 - 3j/93

Ausgegeben im Dezember 1995

Abfallbeseitigung im

Produzierenden Gewerbe und in Krankenhäusern

von Berlin 1993

#### Inhalt

		Seite
Er	läuterungen	2
Gı	rafiken	
1.	. Abfallaufkommen der Betrieb <b>e d</b> es Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin (West) 1977 bis 1987 und Berlin 1990 und 1993	4
2.	. Abfallaufkommen der Betrieb <b>e d</b> es Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1990 und 1993 nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	4
3.	Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Verbleib	4
Та	abellen	
1.	Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin (West) 1977 bis 1987 und Berlin 1990, 1993 nach Verbleib	5
2.	Besonders überwachungsbe <b>dürf</b> tige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin (West) 1984 bis 1987 und Berlin 1990, 1993 nach Verbleib	5
3.	Abfailaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Wirtschafts- zweigen und Verbleib	6
4.	Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfallgruppen und Verbleib	9
5.	Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfallunter- gruppen und Verbleib	12
6.	Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Verbleib.	14
7.	Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfallunter- gruppen und Wirtschaftsbereichen	20
8.	Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Wirtschaftsbereichen	22
9.	Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Wirtschaftszweigen, Abfallentsorgungsanlagen und Verbleib der Gewerbeabfälle	28

#### Erläuterungen

#### Ziel der Statistik

Die Erhebung vermittelt einen Überblick über das Aufkommen und den Verbleib der Abfälle und Reststoffe im Produzierenden Gewerbe und in den Krankenhäusern. Sie wurde bis 1984 alle zwei Jahre, anschließend alle drei Jahre durchgeführt.

#### Rechtsgrundlage

Rechtsgrundlage der Erhebung ist das Gesetz über Umweltstatistiken in der Fassung der Bekanntmachung vom 14. März 1980 (BGBI. I S. 311 / GVBI. S. 764), sowie Artikel 1 der Verordnung zur Änderung statistischer Rechtsvorschriften (Statistikbereinigungsverordnung) vom 14. September 1984 (BGBI. I S. 1247 / GVBI. S. 1513) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 14. März 1980 (BGBI. I S. 289 / GVBI. S. 567) und vom 22. Januar 1987 (BGBI. I S. 462, 565 / GVBI. S. 561, 952). Erhoben wurden die Tatbestände zu § 4 Abs. 1 des Gesetzes über Umweltstatistiken.

#### **Berichtskreis**

Der Berichtskreis umfaßt das Produzierende Gewerbe und die Krankenhäuser.

im Einzelnen wurden einbezogen:

 Betriebe von Unternehmen der Elektrizitäts- und Gasversorgung, der Wasserversorgung mit einer Wasserabgabe von j\u00e4hrlich mindestens 200 000 m<sup>3</sup>, sowie der Fernw\u00e4rmeversorgung mit einer W\u00e4rmeleistung von 209 Gigajoule/Stunde oder einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen.

Betriebe von Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes mit mindestens 20 Beschäftigten

<u>Ausnahmen</u>: Betriebe von Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes mit mindestens 10 Beschäftigten in den Wirtschaftszweigen:

SYUM-Nr.	2512 -	Gewinnung von Natursteinen, a.n.g.,	SYUM-Nr.	6856 -	Fischverarbeitung,
	2516 -	Gewinnung von Sand, Kies,		6872 -	Mälzerei,
	2591 -	Herstellung von Transportbeton,		6873 -	Alkoholbrennerei,
	6816 -	Herstellung von Kartoffelerzeugnissen		6875 -	Herstellung von Spirituosen.
		a.n.g.,		6879 -	Mineralbrunnen, Herstellung von
	6825 -	Obst- und Gemüseverarbeitung,			Mineralwasser, Limonaden,
	6847 -	Taloschmelzen, Schmalzsiedereien,		6889 -	Herstellung von Euttermitteln

Im Wirtschaftszweig Holzbearbeitung werden Säge- und Hobelwerke (SYUM-Nr. 5311) mit einem Jahreseinschnitt von mindestens 1 000 m³ Rundholz befragt.

- Betriebe von Unternehmen des Baugewerbes mit mindestens 20 Beschäftigten
- Krankenhäuser (ohne Krankenheime)

#### **Methodische Hinweise**

Die Tabellen enthalten auch die von anderen Betrieben übernommenen Abfälle. Dies kann zu Doppelzählungen führen. Eckdaten der von anderen Betrieben stammenden Abfälle enthält Tabelle 1.

#### Definitionen

#### **Betrieb**

Örtlich getrennte Niederlassungen eines Unternehmens einschließlich eines zugehörigen oder in der Nähe liegenden Verwaltungs- und Hilfsbetriebes. Ein Betrieb kann gleichzeitig Unternehmen sein (Einbetriebsunternehmen) oder zu einem Unternehmen mit mehreren Betrieben gehören (Mehrbetriebsunternehmen). Erfaßt werden alle Betriebe mit Sitz in Berlin.

#### Unternehmen

Kleinste rechtlich selbständige Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führen und einen Jahresabschluß aufstellen muß.

#### Abfällle

Abfälle und Reststoffe sind alle in einem Betrieb angefallenen Rückstände oder sonstige unerwünschten Stoffe, die nicht wieder im Produktionsprozeß des Betriebes eingesetzt oder anderweitig im Betrieb verwendet werden und deren sich der Betrieb entledigen will. Der Begriff Abfälle schließt in diesem Bericht auch die zur außerbetrieblichen Verwertung abgegebenen Reststoffe ein.

#### Besonders überwachungsbedürftige Abfälle

Besonders überwachungsbedürftige Abfälle sind Abfälle im Sinne von § 2 Absatz 2 Abfallgesetz vom 27. August 1986 (BGBI. I S. 1410). Mit der Abfallbestimmungs-Verordnung vom 3. April 1990 (BGBI. I S. 614) wurde der Katalog dieser Abfälle neu bestimmt und damit gegenüber der bis dahin geltenden Verordnung zur Bestimmung von Abfällen nach § 2 Absatz 2 des Abfallgesetzes vom 24. Mai 1977 (BGBI. I S. 773) stark erweitert

Besonders überwachungsbedürftige Reststoffe im Sinne von § 2 Absatz 3 Abfallgesetz sind definiert durch die Reststoffbestimmungs-Verordnung vom 3. April 1990 (BGBI. I S. 631), berichtigt am 23. April 1990 (BGBI. I S. 862). Sie unterscheiden sich von den besonders überwachungsbedürftigen Abfällen nur in wenigen Positionen. Der Begriff der besonders überwachungsbedürftigen Abfälle schließt in diesem Bericht die besonders überwachungsbedürftigen Reststoffe ein.

#### Betriebseigene Anlagen

Deponien, Abfallverbrennungsanlagen, Feuerungsanlagen, die in erster Linie der Energieerzeugung dienen und in denen regelmäßig auch Abfälle verbrannt werden.

#### <u>Abfallbehandlungsanlagen</u>

Abfallbehandlungsanlagen dienen der Vorbehandlung von Abfällen z.B. durch Neutralisation, Entgiftung, Emulsionsspaltung oder Schlammentwässerung.

#### Systematiken

Die wirtschaftliche Zuordnung der in die Erhebung einbezogenen Betriebe erfolgt nach der Systematik der Wirtschaftszweige des Statistischen Bundesamtes in der Fassung für die Umweltstatistiken, Ausgabe 1979.

Die Abfälle und Reststoffe wurden 1990 erstmals nach dem Abfallartenschlüssel der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) Stand 1990 erhoben. Die besonders überwachungsbedürftigen Abfälle wurden nach dem 5-stelligen LAGA-Schlüssel erfaßt. Bei den übrigen Abfällen wurden teilweise einige LAGA-Schlüssel zusammengefaßt.

Für die tabellarische Darstellung wurden die Abfallarten zu Abfalluntergruppen (3-stellig) und Abfallgruppen (2-stellig) zusammengefaßt.

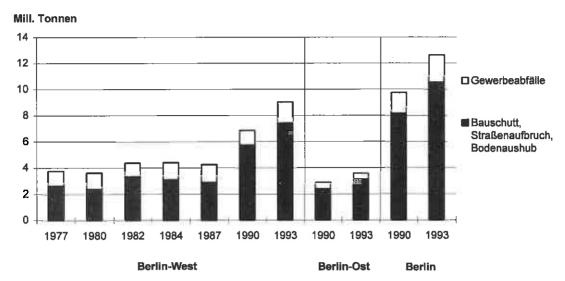
#### Veröffentlichungen

Ergebnisse dieser Statistik für das gesamte Bundesgebiet enthälf die vom Statistischen Bundesamt Wiesbaden herausgegebene Reihe 2.1 der Fachserie 19 "Abfallbeseitigung im Produzierenden Gewerbe und in Krankenhäusern". Die Broschüre ist beim Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung Hermann Leins GmbH & Co. KG, Postfach 1152, 72125 Kusterdingen, zu beziehen.

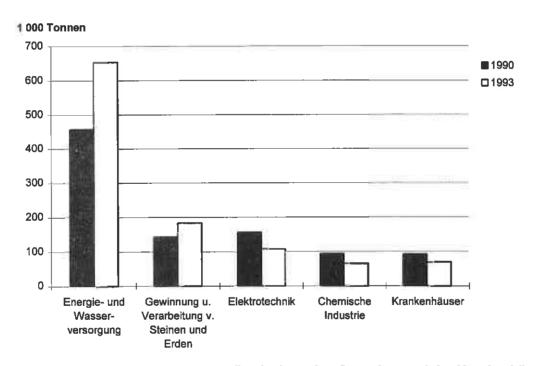
#### Zeichenerklärung

- nichts vorhanden
- weniger als die H\u00e4lfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
   Angabe f\u00e4llt sp\u00e4ter an
- / Zahlenwert nicht sicher genug Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- X Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- () Aussagewert ist eingeschränkt
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- s geschätzte Zahl

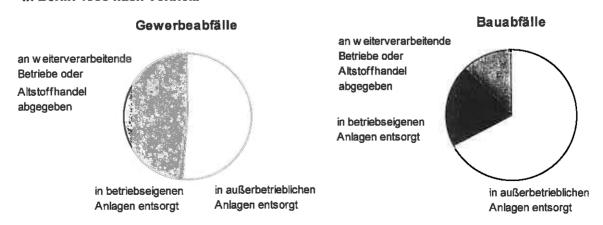
# 1. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin (West) 1977 bis 1987 und Berlin 1990 und 1993



### 2. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1990 und 1993 nach ausgewählten Wirtschaftszweigen



# 3. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Verbleib



### 1. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin (West) 1977 bis 1987 und Berlin 1990, 1993 nach Verbleib

		Be	etriebe		Abfallau	fkommen			Davon	
			darunter mit		dav	/on	darunter			an weiter-
		•	Abfallentsorg				von	in außer-	in betriebs-	verarbeitende
	Jahr	insgesamt		insgesamt	Gewerbe-	Bau-	anderen	betrieblichen	eigenen	Betriebe oder
			Behandlungs-		abfälle	abfälle 1)	Betrieben	Anlagen 2)	Anlagen	Altstoffhandel
			anlagen				übernommen	entso	orgt	abgegeben
		A	nzahl				1 000 Tonne	n		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1977		1 947	83	3 758	1 116	2 642	40	2 200	00	405
		1 947	58	3 626		2 642 2 404			63	405
1980					1 223		32		21	574
1982		1 909	112	4 389	1 038	3 351	72	3 630		747
1984		1 788		4 412	1 297	3 115	61	3 710	10	
1987		1 589	118	4 257	1 358	2 899	321	3 522	17	718
1990		2 528	149	9 735	1 569	8 165	1 922	5 286	1 166	3 283
1993		2 688		12 620	2 065	10 555	1 368	8 149	2 176	2 295
	Berlin-West	1 968		9 032	1 602	7 430	27	7 069	16	1 947
	Berlin-Ost	720	21	3 588	462	3 126	1 341	1 080	2 160	348
					Ve	ränderung in	%			
1980		1,0	-30,1	-3,5	9,6	-9,0	97,0	-13,1	-66,9	41,8
1982		-2,9		21,0	-15,1	39,4	126,5			•
1984		-6,3	-3,6	0,5	24,9	-780,1	-15,9	4,3	-24.2	
1987		-11,1	9,3	-3,5	4,7	-6,9	429,7	-5,2		3,8
1990		x	x	x	x	x	x	×	x	
1993		6,3	-4,7	29,6	31,6	29,3	-28,8	54,2	86,6	-30,1

<sup>1)</sup> Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub

### 2. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin (West) 1984 bis 1987 und Berlin 1990, 1993 nach Verbleib

_			Abfallaut	kommen		davon	
	Jahr	Betriebe	insgesamt	darunter von anderen Betrieben übernommen	in außer- betrieblichen Anlagen 1) entsorgt	in betriebs- eigenen Anlagen	an weiter- verarbeitende Betriebe oder Altstoffhandel abgegeben
		Anzahl			Tonnen		
		1	2	3	4	5	6
1984		293	27 604	47	19 662	10	7 932
1987		350	28 722	43	24 205		4 516
1990		1 296	145 470	<b>2</b> 671	69 972	604	74 894
1993		<b>1 233</b>	352 632	2 758	278 919	51	73 662
	Berlin-West	954	282 452	2 731	247 504	51	34 897
	Berlin-Ost	279	70 180	27	31 415	⊕ <u>€</u> 3	38 766
				Veränderur	ng in %		
1987		19,5	4,1	-8,5	23,1	593	-43,1
1990		x	x	х	х	x	x
1993		-4,9	142,4	3,3	298,6	-91,6	-1,6

<sup>1)</sup> öffentliche Hausmüllentsorgungsanlagen, Bauschutt- und Bodenaushubdeponien, Abfallentsorgungsanlagen, Zwischenlager, Kläranlagen

<sup>2)</sup> öffentliche Hausmüllentsorgungsanlagen, Bauschutt- und Bodenaushubdeponien, Abfallentsorgungsanlagen, Zwischenlager, Kläranlagen

### 3. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Wirtschaftszweigen und Verbleib

			Abfallau	ıfkommen		D	avon	
		ŀ		darunter	im Rahmen	Abfuhr zu auße	rbetriebl. Anlagen	Abgabe
				besonders	der	öffentliche		an weiter-
SYUM 1)	Wirtschaftszweig	Betriebe	insgesamt	überwachungs-	öffentlichen	Hausmüll-	sonstige	verarbeitende
3101011)	**II ISCI IBIIS2WGIG	Deviene	mageanne	bedürftige	Müllabfuhr	entsorgungs-	Anlagen 3)	Betriebe oder
				Abfälle	abgeholt	anlagen 2)	Alliagen a)	Altstoffhandel
		Anzahi		Abialle				Aitstoilliandei
	i .					nen		
		1	2	3	4	5	6	7
					Berlin			
10	Elektrizität-, Gas-, Fernwärme-							
	und Wasserversorgung	12	653 813	79 046	8 749	126 012	45 698	469 074
25	Gewinnung und Verarbeitung							
	von Steinen und Erden	40	183 825	183	302	94 025	8 070	81 428
28	NE-Metallerzeugung,							
	NE-Metalihalbzeugwerke	5	11 974	9 014	81	1 388	558	9 947
29	Gießerei	17	6 930	1 205	155	4 433	1 626	716
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke,							
	Stahlverformung, Mechanik, a.n.g	43	8 405	1 686	497	1 401	806	5 701
31	Stahl- und Leichtmetallbau,							
	Schienenfahrzeugbau	94	17 215	741	1 569	5 664	238	9 733
32	Maschinenbau		42 689	16 008	2 791	8 295	13 742	17 860
33	Straßenfahrzeugbau	104	35 634	8 015	1 424	10 569	4 735	18 906
34	Schiffbau		1 638	8	326	777	6	528
35	Luft- und Raumfahrzeugbau	1		14				
36	Elektrotechnik		108 067	16 962	5 957	32 286	12 668	57 156
37	Feinmechanik, Optik,							
	Herstellung von Uhren	56	2 818	228	963	526	169	1 160
38	Herstellung von Eisen-,	-			-		155	,
00	Blech- und Metaliwaren	48	20 417	2 051	673	2 303	678	16 764
39	Herstellung von Musikinstrumenten,	70	20 417	2 001	0/3	2 000	0/0	10 704
39	Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern usw	15	2 201	426	397	700	116	987
40	•		65 150	4 573	757	50 356		
40	Chemische Industrie	08	65 150	4 3/3	101	30 336	3 574	10 404
50	Herstellung von Büromaschinen,							
	Datenverarbeitungsgeräten	45	0.057	440	044	4.450	444	4 440
	und -einrichtungen		2 657	110	241	1 159	141	
51	Feinkeramik	2		3.0			- 4	
52	Herstellung und	_						
	Verarbeitung von Glas		10 705	3 743	190	706	7 519	2 290
53	Holzbearbeitung		- 25	17	2			
54	Holzverarbeitung	41	6 933	83	508	2 551	103	3 099
55,56	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier -							
	und Pappeerzeugung,							
	Papier- und Pappeverarbeitung		46 039	408	302	15 516	374	29 847
57	Druckerei, Vervielfältigung	91	40 435	1 120	2 272	6 722	540	30 901
58	Herstellung von Kunststoffwaren		9 495	868	283	5 193	745	3 275
59	Gummiverarbeitung		10 713	34	939	3 384	45	1 354
62	Lederverarbeitung		341	5	125	195	5	16
63	Textilgewerbe	22	4 668	111	137	2 578	66	1 888
64	Bekleidungsgewerbe	38	3 696	6	2 520	490	272	415
65	Reparatur von Gebrauchsgütern							
	(ohne elektr. Geräte f. Haushalt)	7	61	1.0	56	5	-	20
68	Ernährungsgewerbe	194	183 355	327	5 231	23 636	6 716	138 118
69	Tabakverarbeitung	8	17 111	149	44	5 303	118	11 445
22-69	Verarbeitendes Gewerbe	1359	851 368	68 179	28 807	282 289	63 768	459 773
72-75	Bauhauptgewerbe	656	10 889 294	201 556	4 619	7 195 440	222 684	1 311 842
76-77	Ausbaugewerbe	561	156 381	2 174	10 910	104 015	5 622	35 834
7-9	Krankenhäuser		68 987	1 676	35 208	12 783	2 678	18 319
	Insgesamt	2 688	12 619 843	352 632	88 292	7 720 539	340 449	2 294 841

<sup>1)</sup> Systematik der Wirtschaftszweige 1979, Fassung für die Umweltstatistiken 2) einschließlich Bauschutt- und Bodenaushubdeponien

<sup>3)</sup> Sonderabfallentsorgungsanlagen, Zwischenlager, Kläranlagen

Noch: 3. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Wirtschaftszweigen und Verbleib

	I		Abfalla	ufkommen		~	Davon	
				darunter	im Rahmen		rbetriebl. Anlagen	Abgabe
				besonders	der	öffentliche	Detriebi. Ariiagen	_
SYUM 1)	Wirtschaftszweig	Betriebe	innananmi	l	öffentlichen	I		an weiter-
OTOWIT)	YAN (SCHOLSZWEIG	Derriena	insgesamt	überwachungs-		Hausmüll-	sonstige	verarbeitende
				bedürftige	Müllabfuhr	entsorgungs-	Anlagen 3)	Betriebe oder
	1			Abfālle	abgeholt	anlagen 2)		Altstoffhandel
	!	Anzahl				onnen		
		1	2	3	4	5	6	7
					Berlin-We	st		
10	Eiektrizität-, Gas-, Fernwärme-							
25	und Wasserversorgung	8	440 602	35 251	2 008	14 328	33 302	386 684
	von Steinen und Erden	24	127 026	130	194	62 874	6 706	57 253
28	NE-Metallerzeugung,							
	NE-Metalihalbzeugwerke		11 974	9 014	81	1 388	558	9 947
29	Gießerei	11	3 057	971	15	1 059	1 469	513
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke,	_						
31	Stahlverformung, Mechanik, a.n.g	35	7 290	1 449	445	1 296	586	4 963
וט	Stahl- und Leichtmetalibau,	00	40.740	F00				
80	Schienenfahrzeugbau		12 719	588	301	4 581	163	7 663
32	Maschinenbau		33 809	15 207	1 082	6 278	13 392	13 058
33	Straßenfahrzeugbau		31 704	7 370	383	9 598	4 238	17 485
34	Schiffbau			- 3	-	3	÷:	
35	Luft- und Raumfahrzeugbau						5	=
36 37	Elektrotechnik	144	61 508	11 946	2 242	20 796	3 600	34 871
37	Feinmechanik, Optik			4-4				
38	Herstellung von Uhren Herstellung von Eisen-	45	2 024	131	817	451	94	662
00	Blech- und Metallwaren	38	17 700	1 863	521	4 E44	500	15146
39	Herstellung von Musikinstrumenten,	30	17 700	1 003	521	1 511	526	15 143
-	Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern usw	11	1 919	378	335	628	70	886
40	Chemische Industrie		58 413	3 706	390	47 657		
50	Herstellung von Büromaschinen,	02	30 413	3700	380	47 657	3 267	7 099
•••	Datenverarbeitungsgeräten							
	und -einrichtungen	13	42					
51	Feinkeramik					/4		
52	Herstellung und	2		29		193	-	-
01	Verarbeitung von Glas	5	9 874	3 675	36	E70	7.540	4 744
53	Holzbearbeitung		3014	30/5	30	578	7 519	1 741
54	Holzverarbeitung		9 997	90			400	(3)
55,56		23	3 887	82	146	877	102	2 090
33,30	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier - und Pappeerzeugung,							
	- <del>-</del>	25	44 474	400	005	45.540		
57	Papier- und Pappeverarbeitung	35	44 174	406	235	15 516	373	28 050
	Druckerei, Vervielfältigung		33 960	1 001	960	6 002	460	26 539
58 50	Herstellung von Kunststoffwaren		8 531	618	280	4 606	509	3 137
59 63	Gummiverarbeitung		624	5	10	264	3	347
62	Lederverarbeitung		159	444	2	157	15	1
63	Textilgewerbe		4 403	111	84	2 402	66	1 851
64 65	Bekleidungsgewerbe	29	1 777	Ş <del>-</del>	878	327	238	334
65	Reparatur von Gebrauchsgütern							
	(ohne elektr. Geräte f. Haushalt)			-	-			
68	Ernährungsgewerbe	162	147 539	254	4 323	21 045	6 646	105 874
69	Tabakverarbeitung	7		74	7)	-	1)	
22-69	Verarbeitendes Gewerbe	1 023	651 954	59 285	13 896	218 820	50 986	356 512
72-75	Bauhauptgewerbe		7 787 505	184 722	2 751	6 418 733	200 985	1 165 037
76-77	Ausbaugewerbe	412	107 235	1 845	9 380	64 981	3 274	29 601
7-9	Krankenhäuser	82	44 619	1 349	25 418	8 494	1 922	8 784
	Insgesamt	1 968	9 031 914	282 452	53 453	6 725 355	290 469	1 946 618
				202 702	VV 700	G 120 000	290 409	1 940 018

<sup>1)</sup> Systematik der Wirtschaftszweige 1979, Fassung für die Umweltstatistiken 2) einschließlich Bauschutt- und Bodenaushubdeponien

<sup>3)</sup> Sonderabfallentsorgungsanlagen, Zwischenlager, Kläranlagen

Noch: 3. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Wirtschaftszweigen und Verbleib

			Abfallau	ıfkommen		Da	ivon	
		- 1		darunter	im Rahmen	Abfuhr zu außerb	etriebl. Anlagen	Abgabe
	ļ			besonders	der	öffentliche		an weiter-
SYUM 1)	Wirtschaftszweig	Betriebe	insgesamt	überwachungs-	öffentlichen	Hausmüll-	sonstige	verarbeitende
0101111	THI GOT INTO PROG	Delinebe	mageatim	-			-	
	•			bedürftige	Müllabfuhr	entsorgungs-	Anlagen 3)	Betriebe oder
				Abfälle	abgeholt	anlagen 2)		Altstoffhandel
	{	Anzahl				nnen		_
	<u> </u>	1	2	3	4	5	6	7
					Berlin-Os	t		
10	Elektrizität-, Gas-, Fernwärme-							
	und Wasserversorgung	4	213 211	43 796	6 741	111 684	12 396	82 390
25	Gewinnung und Verarbeitung					.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	12 000	5E 566
	von Steinen und Erden	16	56 800	53	108	31 152	1 364	24 175
28	NE-Metallerzeugung,		00 000	00	100	01 102	1 304	24 1/3
20	NE-Metallhalbzeugwerke	27	32					
29	•	6		725		2.075	<u></u>	-
	Gießerei	0	3 874	235	139	3 375	157	203
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke,	_						
	Stahlverformung, Mechanik, a.n.g	8	1 115	236	52	105	220	738
31	Stahl- und Leichtmetaltbau,							
	Schienenfahrzeugbau	32	4 496	152	1 268	1 083	76	2 070
32	Maschinenbau	43	8 880	802	1 709	2 018	350	4 803
33	Straßenfahrzeugbau	34	3 929	646	1 041	971	497	1 421
34	Schiffbau	5	59				- 4	
35	Luft- und Raumfahrzeugbau				-			
36	Elektrotechnik	54	46 559	5 017	3 715	11 491	9 068	22 286
37	Feinmechanik, Optik,	•		0017	07.10	11401	0 000	22 200
٠,	Herstellung von Uhren	11	793	97	147	75	74	400
38	<del>-</del>	- 11	193	9/	147	/5	74	498
30	Herstellung von Eisen-,	4.0					_	
	Blech- und Metallwaren	10	2 717	188	152	792	152	1 621
39	Herstellung von Musikinstrumenten,							
	Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern usw	4	282	48	62	72	46	102
40	Chemische Industrie	7	6 737	867	367	2 699	307	3 365
50	Herstellung von Büromaschinen,							
	Datenverarbeitungsgeräten							
	und -einrichtungen	2	50	-	5.5		\$	
51	Feinkeramik	¥:		19		į į	9	8
52	Herstellung und							
	Verarbeitung von Glas	3	831	69	154	128		549
53	Holzbearbeitung	7.7	=======================================	82	10-7	120	3	540
54	Holzverarbeitung	18	3 046		362	14.074		4 000
	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier -	10	3 040	1	362	1 674	1	1 009
55,56								
	und Pappeerzeugung,							
	Papier- und Pappeverarbeitung	4	1 865	2	67	0	1	1 797
57	Druckerei, Vervielfältigung	13	6 476	119	1 313	720	80	4 363
58	Herstellung von Kunststoffwaren	5	964	250	3	587	236	138
59	Gummiverarbeitung	4	10 089	29	928	3 120	43	1 006
62	Lederverarbeitung	5	182	5	124	38	5	16
63	Textilgewerbe	3	266	100	53	176	2	37
64	Bekleidungsgewerbe	9	1 920	6	1 642	163	34	81
65	Reparatur von Gebrauchsgütern			_			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	0.
	(ohne elektr. Geräte f. Haushalt)	7	61		56	5		
68	Ernährungsgewerbe	32	35 816	72			70	-
69	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				909	2 592	70	32 245
	Tabakverarbeitung	1	400.445	2.005				
22-69	Verarbeitendes Gewerbe	336	199 415	8 895	14 911	63 468	12 782	103 261
72-75	Bauhauptgewerbe	213	3 101 789	16 834	1 866	776 709	21 699	146 805
76-77	Ausbaugewerb	149	49 146	329	1 530	39 034	2 348	6 233
7-9	Krankenhäuser	18	24 369	328	9 790	4 289	755	9 535
	Insgesamt	720	3 587 929	70 180	34 839	995 184	49 981	348 224

<sup>1)</sup> Systematik der Wirtschaftszweige 1979, Fassung für die Umweltstatistiken 2) einschließlich Bauschutt- und Bodenaushubdeponien

<sup>3)</sup> Sonderabfallentsorgungsanlagen, Zwischenlager, Kläranlagen

#### 4. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfallgruppen und Verbleib

12 Abfa	Abfallgruppe  hrungs- und Genußmittelabfälle	168 30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	Abfall- auf- kommen  2  125 186  14 495 8 226 210 140 464 63 712  11 362 954  32 647 3 952 983	im Rahmen der öffentlichen Müllabfuhr abgeholt  3  144  1  24  277  311	Abfuhr zu außerbe öffentliche Hausmüll- entsorgungs- anlagen 3)  Tonne 4  Berlin 1 198  482 - 85 88 489 12 574  7 173 918	sonstige Anlagen 4) n 5 105 8 210 6 2 878 • 622	entsorgt in betriebs- eigenen Anlagen 6	Abgabe an weiter- verarbeitende Betriebe oder Altstoffhandel  7  113 888  5 803 8 220  101 46 938 50 206
Sel-  Nr.1)	hrungs- und Genußmittelabfälle	Anzahi 1 123 168 30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	auf- kommen  2  125 186  14 495 8 226  210 140 464 63 712  11 362 954  32 647 3 952 983	offentlichen Müllabfuhr abgeholt 3 144 1 24 277 311	Hausmüllentsorgungs- anlagen 3)  Tonne 4  Berlin 1 198  482 - 85 88 489 12 574	Anlagen 4) n 5 105 8 210 6 2 878 • 622	betriebs- eigenen Anlagen	verarbeitende Betriebe oder Altstoffhandel 7 113 888 5 803 8 220 101 46 938 50 206
sel- Nr.1)  11 Nah  12 Abfe und 13 Abfe 14 Häu 17 Holz 18 Zelli 19 And und pfla 31 Abfe dari 31400 Bau (oh 31409 Bau 31410 Stra 31411 Boo 35 Met 39 And sow 51 Oxio 52 Säu 53 Abfe Sch von 54 Abfe Koh 55 Orga	hrungs- und Genußmittelabfälle	Anzahi 1 123 168 30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	2 125 186 14 495 8 226 210 140 464 63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	Müllabfuhr abgehoit 3 144 1 24 277 311	entsorgungs- anlagen 3)  Tonne 4  Bertin 1 198  482  - 85 88 489 12 574	Anlagen 4) n 5 105 8 210 6 2 878 • 622	eigenen Anlagen	7 113 888 5 803 8 220 101 46 938 50 206
11 Nah 12 Abfa und 13 Abfa 14 Hau 17 Holz 18 Zelli 19 And und und pfla 31 Abfa 31410 Bau 31410 Stra 31411 Boo 35 Meta 39 And sow 51 Oxio 52 Sau 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	fälle aus der Produktion pflanzlicher d tierischer Fetterzeugnisse	1 123 168 30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	2 125 186 14 495 8 226 210 140 464 63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	3 144 1 24 277 311	anlagen 3)  Tonne 4  Berlin 1 198  482  - 85 88 489 12 574	105 8 210 6 2 878 • 622	Anlagen 6	7 113 888 5 803 8 220 101 46 938 50 206
11 Nah 12 Abfa und 13 Abfa 14 Hau 17 Holz 18 Zelli 19 And pfla 31 Abfa dar 31400 Bau (oh 31409 Bau 31410 Stra 31411 Boo 35 Meta 39 And sow 51 Oxic 52 Sau 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	fälle aus der Produktion pflanzlicher d tierischer Fetterzeugnisse	1 123 168 30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	125 186  14 495 8 226  210 140 464 63 712  11 362 954  32 647 3 952 983	144 1 24 277 311	Tonne 4  Berlin 1 198  482  - 85 88 489 12 574	5 8 210 6 2 878 • 622	6	7 113 888 5 803 8 220 101 46 938 50 206
12 Abfa und 13 Abfa 14 Hāu 17 Holz 18 Zelli 19 And und pfla 31 Abfa dar 31400 Bau (oh 31400 Stra 31411 Boo 35 Metr 39 And sow 51 Oxic 52 Său 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	fälle aus der Produktion pflanzlicher d tierischer Fetterzeugnisse	1 123 168 30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	125 186  14 495 8 226  210 140 464 63 712  11 362 954  32 647 3 952 983	144 1 24 277 311	4 Berlin 1 198 482 - 85 88 489 12 574	5 8 210 6 2 878 • 622		113 888 5 803 8 220 101 46 938 50 206
12 Abfa und 13 Abfa 14 Hāu 17 Holz 18 Zelli 19 And und pfla 31 Abfa dar 31400 Bau (oh 31400 Stra 31411 Boo 35 Metr 39 And sow 51 Oxio 52 Säu 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	fälle aus der Produktion pflanzlicher d tierischer Fetterzeugnisse	123 168 30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	125 186  14 495 8 226  210 140 464 63 712  11 362 954  32 647 3 952 983	144 1 24 277 311	Berlin 1 198 482 - 85 88 489 12 574	105 8 210 6 2 878 • 622		113 888 5 803 8 220 101 46 938 50 206
12 Abfa und 13 Abfa 14 Hāu 17 Holz 18 Zelli 19 And und pfla 31 Abfa dar 31400 Bau (oh 31400 Stra 31411 Boo 35 Metr 39 And sow 51 Oxic 52 Său 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	fälle aus der Produktion pflanzlicher d tierischer Fetterzeugnisse	168 30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	14 495 8 226 210 140 464 63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	24 277 311	1 198 482 - 85 88 489 12 574	8 210 6 2 878 · 622	<u>.</u>	5 803 8 220 101 46 938 50 206
12 Abfa und 13 Abfa 14 Hāu 17 Holz 18 Zelli 19 And und pfla 31 Abfa dar 31400 Bau (oh 31400 Stra 31411 Boo 35 Metr 39 And sow 51 Oxic 52 Său 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	fälle aus der Produktion pflanzlicher d tierischer Fetterzeugnisse	168 30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	14 495 8 226 210 140 464 63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	24 277 311	1 198 482 - 85 88 489 12 574	8 210 6 2 878 · 622	<u>.</u>	5 803 8 220 101 46 938 50 206
12 Abfa und 13 Abfa 14 Hāu 17 Holz 18 Zelli 19 And und pfla 31 Abfa dar 31400 Bau (oh 31400 Stra 31411 Boo 35 Metr 39 And sow 51 Oxio 52 Säu 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	fälle aus der Produktion pflanzlicher d tierischer Fetterzeugnisse	168 30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	14 495 8 226 210 140 464 63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	24 277 311	482 - 85 88 489 12 574	8 210 6 2 878 · 622	<u>.</u>	5 803 8 220 101 46 938 50 206
13 Abfa 14 Hāu 17 Holz 18 Zelli 19 And und pfla 31 Abfa dar 31400 Bau (or 31409 Bau 31410 Stra 31411 Boo 35 Metr 39 And sow 51 Oxic 52 Säu 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	d tierischer Fetterzeugnisse fälle aus Tierhaltung und Schlachtung  ute- und Lederabfälle  lzabfälle  dere Abfälle aus der Verarbeitung d Veredlung tierischer und anzlicher Produkte  fälle mineralischen Ursprungs (o. Metallabfälle) urunter auschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub anschutt ohne schädliche Verunreinigungen  urschutt ohne schädliche Verunreinigungen  raßenaufbruch o. schädliche Verunreinigungen	30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	8 226 210 140 464 63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	24 277 311	85 88 489 12 574	2 878 · 622	<u>.</u>	8 220 101 46 938 50 206
13 Abfa 14 Hāu 17 Holz 18 Zelli 19 And und pfla 31 Abfa dar 31400 Bau (or 31409 Bau 31410 Stra 31411 Boo 35 Metr 39 And sow 51 Oxic 52 Säu 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	d tierischer Fetterzeugnisse fälle aus Tierhaltung und Schlachtung  ute- und Lederabfälle  lzabfälle  dere Abfälle aus der Verarbeitung d Veredlung tierischer und anzlicher Produkte  fälle mineralischen Ursprungs (o. Metallabfälle) urunter auschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub anschutt ohne schädliche Verunreinigungen  urschutt ohne schädliche Verunreinigungen  raßenaufbruch o. schädliche Verunreinigungen	30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	8 226 210 140 464 63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	24 277 311	85 88 489 12 574	2 878 · 622	<u>.</u>	8 220 101 46 938 50 206
13 Abfä  14 Häu  17 Holz  18 Zelli  19 And  und  pfia  31 Abfä dar  31400 Bat  (oh  31400 Stra  31411 Bot  35 Mett  39 And  sow  51 Oxic  52 Säu  53 Abfä  Sch  von  54 Abfä  Koh  55 Orga  Klei	te- und Lederabfälle	30 7 855 220 2 1 267 42 922 166	8 226 210 140 464 63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	24 277 311	85 88 489 12 574	2 878 · 622	<u>.</u>	8 220 101 46 938 50 206
14 Häu 17 Holz 18 Zelli 19 And pfla 31 Abfg dan 31400 Bat (or 31409 Bat 31410 Stra 31411 Boo 35 Met 39 And sow 51 Oxio 52 Säu 53 Abfg Sch von 54 Abfg Koh	ute- und Lederabfälle	7 855 220 2 1 267 42 922 166	210 140 464 63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	277 311	88 489 12 574	2 878 · 622	<u>.</u>	101 46 938 50 206
17 Holz 18 Zelli 19 And pfla 31 Abfa dan 31400 Bat (or 31409 Bat 31410 Str 31411 Boo 35 Met 39 And sow 51 Oxio 52 Säu 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	Izabfälle	220 2 1 267 42 922 166	140 464 63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	277 311	88 489 12 574	2 878 · 622		46 938 50 206
18 Zeili 19 And und pfla 31 Abfa dan 31400 Bat (or 31409 Bat 31410 Stra 31411 Boo 35 Met 39 And sow 51 Oxio 52 Säu 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	ilulose-, Papier- und Pappeabfälle	220 2 1 267 42 922 166	63 712 11 362 954 32 647 3 952 983	311	12 574	2 878 · 622		46 938 50 206
18 Zelli 19 And und pfla 31 Abf8 dan 31400 Bat (or 31409 Bat 31410 Stra 31411 Boo 35 Met 39 And sow 51 Oxio 52 Säu 53 Abf8 Sch von 54 Abf8 Koh	ilulose-, Papier- und Pappeabfälle	220 2 1 267 42 922 166	11 362 954 32 647 3 952 983	311	12 574	· 622	2 154 709	50 206
19 And und pflat all all all all all all all all all	dere Abfälle aus der Verarbeitung d Veredlung tierischer und anzlicher Produkte	2 1 267 42 922 166	32 647 3 952 983		<b>2</b>		2 154 709	
31 Abfa dan 31400 Bat (or 31409 Bat 31410 Stra 31411 Boo 35 Met 39 And sow 51 Oxio 52 Säu 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	d Veredlung tierischer und anzlicher Produkte	42 922 166	32 647 3 952 983			245 880	2 154 709	1 779 505
31 Abfa dari 31400 Bat (or 31409 Bat 31410 Stra 31411 Boo 35 Meta 39 And sow 51 Oxio 52 Säu 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	fälle mineralischen Ursprungs (o. Metallabfälle) runter auschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub shne schädliche Verunreinigungen) auschutt ohne schädliche Verunreinigungen	42 922 166	32 647 3 952 983			245 880	2 154 709	1 779 505
31400 Bat (or (or 31409 Bat (or 31410 Stra 31411 Boo Stra 39 And Sow Stra 52 Sau 53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh	runter auschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub ahne schädliche Verunreinigungen) auschutt ohne schädliche Verunreinigungen raßenaufbruch o. schädliche Verunreinigungen	42 922 166	32 647 3 952 983	8 942	7 173 918	245 880	2 154 709	1 779 505
31400 Bau (or (or 31409 Bau (or 31410 Stra 31411 Boo Stra 31411 Bo	nuschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub hne schädliche Verunreinigungen) nuschutt ohne schädliche Verunreinigungen raßenaufbruch o. schädliche Verunreinigungen	922 166	3 952 983					
(of 31409 Bat 31410 Stra 31411 Boo 3	hne schädliche Verunreinigungen) nuschutt ohne schädliche Verunreinigungen raßenaufbruch o. schädliche Verunreinigungen	922 166	3 952 983					
31409 Bat 31410 Stra 31411 Boo 35 Meta 39 And 50 Säu 51 Oxio 52 Säu 53 Abfä Sch von 54 Abfä Koh	auschutt ohne schädliche Verunreinigungen raßenaufbruch o. schädliche Verunreinigungen	922 166	3 952 983					
31410 Stra 31411 Box 35 Meta 39 And 51 Oxio 52 Säu 53 Abfä Sch von 54 Abfä Kol 55 Orga	raßenaufbruch o. schädliche Verunreinigungen	166		-	32 136	220	- 7	512
31411 Book 35 Meta 39 And 51 Oxio 52 Säu 53 Abfä Sch von 54 Abfä Koh				151	2 817 027	12 377	914 498	208 930
35 Meta 39 And sow 51 Oxic 52 Säu 53 Abfä Sch von 54 Abfä Koh	denaushub o. schädliche Verunreinigungen	286	768 152		414 010		119 379	234 763
<ul> <li>39 And sow</li> <li>51 Oxic</li> <li>52 Säu</li> <li>53 Abfä Sch von</li> <li>54 Abfä Koh</li> <li>55 Orga Klei</li> </ul>			5 801 279	-	3 813 508			866 939
51 Oxio 52 Säu 53 Abfä Sch von 54 Abfä Kol 55 Orga Klei								
51 Oxio 52 Säu 53 Abfä Sch von 54 Abfä Kol 55 Orga	tallhaltige Abfälle	1 132	157 653	0	3 472	1 736	- 5	152 445
51 Oxio 52 Säu 53 Abfä Sch von 54 Abfä Koh	dere Abfälle mineralischen Ursprungs							
52 Säu 53 Abfä Sch von 54 Abfä Koh 55 Orga Klei	wie von Veredlungsprodukten	2			-	727		1 2
52 Säu 53 Abfä Sch von 54 Abfä Koh 55 Orga Klei								
53 Abfa Sch von 54 Abfa Koh 55 Orga Klei	ide, Hydroxide, Salze	55	5 343	÷	10	1 786	0.50	3 548
Sch von 54 Abfä Koh 55 Orga Klei	uren, Laugen und Konzentrate	197	2 512	-	6	473	-	2 033
54 Abfå Kol 55 Orga Kiel	fälle von Pflanzenschutz- und							
54 Abfä Koh 55 Orga Kiel	hädlingsbekämpfungsmitteln sowie							
Koh 55 Orga Kiel	n pharmazeutischen Erzeugnissen	69	972	0	157	722		93
Koh 55 Orga Kiel								
55 Orga Klei	fälle von Mineralöl- und							
Kie	hleveredlungsprodukten	820	122 624	<b>\$</b>	28 648	49 930	51	43 995
Kie								
	ganische Lösungsmittel, Farben, Lacke,			4=				
57 Kun	ebstoffe, Kitte und Harze	. 541	8 113	15	303	6 702	55	1 094
ar Kun	nststoff- und Gummiabfälle	600	00.040	044	7.070	404		
	ristston- and Gummabrate	602	20 216	914	7 370	491	4 992	6 449
58 Text	ctilabfälle	76	3 153	372	871	81	7.5	4.000
	dere Abfälle chemischer Umwandlungs-	10	3 133	312	071	01		1 830
	d Syntheseprodukte	102	563			299		264
4114	a dynasoproduka minimum	102,	500		_	255		204
71 Rad	dioaktive Abfälle	5	44		_	44	_	8
	ste Siedlungsabfälle (einschließlich	•				77	-	_
	nlicher Gewerbeabfälle)	2 552	493 840	75 885	332 711	9 395	4	75 845
	fälle aus Wasseraufbereitung, Abwasser-				552, (,	0 000	•	70 040
	nigung und Gewässerunterhaltung	34	86 136		69 509	10 112	4 230	2 285
	ssige Abfälle aus Behandlungs-				22 300	10 112	, 200	2 200
	d Beseitigungsanlagen	8	147	ĕ	-	147	12	82
	·							
97 Krar		71	2 953	1 397	737	818	0.00	1
	nkenhausspezifische Abfälle							
99 And	inkerhausspezifische Abfälle							
ähn	nkenhausspezifische Abfälledere Siedlungsabfälle (einschließlich	4	11	11	238	3 (40)	1(4)	

<sup>1)</sup> Abfallschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 2) Mehrfachzählungen sind möglich.
3) einschließlich Bauschutt- und Bodenaushubdeponien 4) Sonderabfallentsorgungsanlagen, Zwischeniager, Kläranlagen

Noch: 4. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfallgruppen und Verbleib

						Davon		
		İ		im Rahmen	Abfuhr zu außerb		entsorgt	Abgabe
			Abfall-	der	öffentliche		in	an weiter-
Schlüs-	Abfallgrupp <b>e</b>	Betriebe 2)	auf-	öffentlichen	Hausmüll-	sonstige	betriebs-	verarbeitende
sel-	, mangrappe	20111020 27	kommen	Müllabfuhr	entsorgungs-	Anlagen 4)	eigenen	Betriebe oder
			Kommen			Anlagen 4)	"	
Nr.1)				abgeholt	anlagen 3)		Anlagen	Altstoffhandel
		Anzahi			Tonne			
		1	2	3	4	5	6	7
4.4	Nahayes and Congresite labfalls	108	97 210	134	Berlin-West 1 198	105	9 852	95 004
11	Nahrungs- und Genußmittelabfälle	100	87 210	134	1 190	105	9 002	85 921
12	Abfälle aus der Produktion pflanzlicher							
	und tierischer Fetterzeugnisse	133	12 373	-	341	7 677	-	4 356
13	Abfälle aus Tierhaltung und Schlachtung	28		2		1	62	٠.
	•							
14	Häute- und Lederabfälle	4	189	10	79	80	- 3	100
17	Holzabfälle	599	101 300	144	70 398	2 290	1 883	26 585
18	Zellulose-, Papier- und Pappeabfälle	174	55 646	311	11 775	247	-	43 314
	Andere Abfälle aus der Verarbeitung							
	und Veredlung tierischer und							
	pflanzlicher Produkte	2			_			
31	Abfälle mineralischen Ursprungs (o. Metallabfälle)	874	8 137 926	6 697	6 312 917	211 058		
٥.	darunter		2, 240		17	2		
31400	Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub							
	(ohne schädliche Verunreinigungen)	41		_		12	19	
31409	Bauschutt ohne schädliche Verunreinigungen		2 588 248	151	2 418 459	4 988		
31410	Straßenaufbruch o. schädliche Verunreinigungen		554 069		356 983	7 800		
31411	Bodenaushub o. schädliche Verunreinigungen		4 264 153	2	3 435 991	(3	-	828 162
31411	Boderiadshidb o. schadilone veruniennigdingen	210	7 207 130	~	0 400 881	_	-	626 102
35	Metallhaltige Abfälle	780	94 479		3 153	1 322	1.0	90 002
	Andere Abfälle mineralischen Ursprungs							
	sowie von Veredlungsprodukten	1			-	94	1.3	
	• .							
51	Oxide, Hydroxide, Salze	41	4 817	-		1 443	-	3 375
52	Säuren, Laugen und Konzentrate		2 021		6	325	1.5	1 691
53	Abfälle von Pflanzenschutz- und							
	Schädlingsbekämpfungsmitteln sowie							
	von pharmazeutischen Erzeugnissen	50	804		138	651	-	15
54	Abfälle von Mineralöl- und							
	Kohleveredlungsprodukten	628	83 875	-	28 316	47 543	51	7 965
55	Organische Lösungsmittel, Farben, Lacke,							
	Klebstoffe, Kitte und Harze	435	7 432	15	202	6 270	-	945
	Kurahak Karad Oumaniah (***)	45.4	40.05		~ ***			
57	Kunststoff- und Gummiabfälle	451	12 654	84	7 023	349		5 198
58	Textilabfälle	58	2 385	60	506	79	a	1 740
	Andere Abfälle chemischer Umwandlungs-		2 000	00	000	, 5		1740
00	und Syntheseprodukte	75	209	_	-	181	_	27
	and dynamosoprozonia management	,,				101		
71	Radioaktive Abfälle	4		3	-	s /4	59	8 4
91	Feste Siedlungsabfälle (einschließlich							
- *	ähnlicher Gewerbeabfälle)	1 875	365 813	44 605	261 295	2 204	4	57 705
94	Abfälle aus Wasseraufbereitung, Abwasser-	3, -1	***************************************		20.200		•	0,
-	reinigung und Gewässerunterhaltung	23	41 972		27 765	7 922	4 230	2 055
95	Flüssige Abfälle aus Behandlungs-	20				1 322	7 200	2 000
33	und Beseitigungsanlagen	8	147	-	_	147	133	8 4
		3	4 41		_	177		-
97	Krankenhausspezifische Abfälle	55	2 224	1 383	244	597	-	
	•							
99	Andere Siedlungsabfälle (einschließlich							
	ähnlicher Gewerbeabfälle)	3	- (	0.00	5	5 <u>=</u>	2.0	r ==
	Insgesamt	1 968	9 031 914	53 453				

<sup>1)</sup> Abfallschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 2) Mehrfachzählungen sind möglich.

<sup>3)</sup> einschließlich Bauschutt- und Bodenaushubdeponien 4) Sonderabfallentsorgungsanlagen, Zwischenlager, Kläranlagen

Noch: 4. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfallgruppen und Verbleib

						Davon		
				im Rahmen	Abfuhr zu außerbe	triebl. Anlagen	entsorgt	Abgabe
			Abfail-	der	öffentliche		in	an weiter-
Schlüs-	Abfallgruppe	Betriebe 2)	auf-	öffentlichen	Hausmüll-	sonstige	betriebs-	verarbeitende
sel-	, winnight appo		kommen	Müllabfuhr	entsorgungs-	Anlagen 4)	eigenen	Betriebe oder
Nr.1)				abgeholt	anlagen 3)	, unagon 1,	Anlagen	Altstoffhandel
NI. ()	l .	Anzahi		abgenon	Tonne	ND	Aillageil	Allotolillallabi
								-
		11	2	3	4	5	6	7
					Berlin-Ost			
11	Nahrungs- und Genußmittelabfälle	15	27 977	10		5.5	8 9	27 967
	•							
12	Abfälle aus der Produktion pflanzlicher							
	und tierischer Fetterzeugnisse	35	2 122	1	142	533	-	1 447
13	Abfälle aus Tierhaltung und Schlachtung	2				- 2	0 5	
44	LIB. As used badaraheEXTo	3	21	14	6	1.0		1
14	Häute- und Lederabfälle							
17	Holzabfälle		39 165	133		589		
	Zellulose-, Papier- und Pappeabfälle	46	8 066	-	799	375	-	6 892
19	Andere Abfälle aus der Verarbeitung							
	und Veredlung tierischer und pflanzlicher Produkte	-		_	-	_		_
31	Abfälle mineralischen Ursprungs (o. Metallabfälle) .	393	3 225 028	2 245	861 001	34 822	2 154 709	172 251
01	darunter	333				0.022		
31400	Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub							
	(ohne schädliche Verunreinigungen)	1				/4	9 9	) to
31409	Bauschutt ohne schädliche Verunreinigungen		1 364 735	-	398 568	7 389	914 498	44 281
31410	Straßenaufbruch o. schädliche Verunreinigungen .	44	214 084		57 027	_	119 379	
31411	Bodenaushub o. schädliche Verunreinigungen		1 537 126			170	1 120 832	
31411	boderadando o. acriadicale verdinerrigungen	,,	1001 120		0.7.01.		120 002	55171
35	Metalihaltige Abfälle	352	63 174		319	417		62 438
39	Andere Abfälle mineralischen Ursprungs							
	sowie von Veredlungsprodukten	1	15	-	-	0.0	-	- 1
		4.4			4.0	0.40		470
51	Oxide, Hydroxide, Salze		526		10	343		173
52	Säuren, Laugen und Konzentrate	47	491			149	4	342
53	Abfälle von Pflanzenschutz- und							
	Schädlingsbekämpfungsmitteln sowie							
	von pharmazeutischen Erzeugnissen	19	168		19	71	-	78
54	Abfälle von Mineralöl- und							
<b>U</b> 44	Kohleveredlungsprodukten	192	38 749	,	332	2 387		36 030
55	Organische Lösungsmittel, Farben, Lacke,							
	Klebstoffe, Kitte und Harze	107	682		101	432	-	149
57	Kunststoff- und Gummiabfälle	151	7 562	830	347	142	4 992	1 251
0,	TOURS CONTINUE OF THE PARTY OF							
58	Textilabfälle	18	768	312	364	3		89
59	Andere Abfälle chemischer Umwandlungs-							
	und Syntheseprodukte	27	354	4	9	118	3	237
	T 1: 44: 41 (9)	4						
71	Radioaktive Abfälle	1	1.2	-		1	/	-
91	Feste Siedlungsabfälle (einschließlich		400 007		74 140	7 404		40.440
	ähnlicher Gewerbeabfälle)	677	128 027	31 281	71 416	7 191	- 3	18 140
94	Abfälle aus Wasseraufbereitung, Abwasser-							
	reinigung und Gewässerunterhaltung	11	44 164		41 744	2 189		230
95	Flüssige Abfälle aus Behandlungs-							
	und Beseitigungsanlagen		-			•		
97	Krankenhausspezifische Abfälle	16	729	14	493	221	1	. 1
99	Andere Siedlungsabfälle (einschließlich ähnlicher Gewerbeabfälle)	. 1	05		1 ==	4		
	enimble Gewerbeabidite)		174	1				

<sup>1)</sup> Abfaˈlschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 2) Mehrfachzählungen sind möglich.

<sup>3)</sup> einschließlich Bauschutt- und Bodenaushubdeponien 4) Sonderabfallentsorgungsanlagen, Zwischenlager, Kläranlagen

# 5. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Verbieib

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					Davon		
				im Rahmen	Abfubr zu auße	rbetriebl. Anlagen	entsorgt	Abgabe
Cabilia			Abfall-	der	öffentliche	Detriebi. Anlagen	in	an weiter-
Schlüs-	Abfallumtarenuma	Betriebe 2)	auf-	öffentlichen	Hausmüll-	sonstige	betriebs-	verarbeitende
sel-	Abfalluntergruppe	Detrieue 2)	kommen	Müllabfuhr	entsorgungs-	Anlagen 4)	eigenen	Betriebe oder
Nr.1)			Kullineli			Alliageli 4)	_	
		A		abgeholt	anlagen 3)	<u> </u>	Anlagen	Altstoffhandel
		Anzahl				Tonnen		-
		1	2	3	4	5	6	7
					Berlin			
111	Abfälle aus der Nahrungsmittelproduktion	95	15 858	93	148	60		15 557
114	Abfälle aus der Genußmittelproduktion	28	107 730	50	1 042	30	9 852	96 756
117	Abfälle aus der Futtermittelproduktion	11	1 599	1	8	15	-	1 575
121	Abfälle aus der Produktion							
	pflanzlicher und tierischer Öle	5	7	-	3 3	1	-	7
123	Abfälle aus der Produktion pflanzlicher				_			
	und tierischer Fette und Wachse	15	1 185	7	2	93	÷	1 091
125	Emulsionen und Gemische mit		40.000		101	5.445		4700
	pflanzlichen und tierischen Fettprodukten		13 303	1		8 116	-	4 706
131	Schlachtabfälle		8 119	-		-		8 119
134	Tierkörper		106			6		101
141	Abfälle von Häuten und Fellen		11	3	ğ <u>ş</u>		-	
147	Lederabfälle		0.400	400	Dec	<b>2</b>	4 705	6 024
171	Holzabfälle aus der Be- und Verarbeitung		8 196	106			1 795	
172	Holzabfälle aus der Anwendung		132 268	171		2 878	89	
181	Abfälle aus der Zelluloseherstellung		14	-	52	19	5	, 10
184	Abfälle aus der Zelluloseverarbeitung		FO 474	244	1 901	999	-	
187	Papier- und Pappeabfälle	218	<b>52 47</b> 1	311	1 901	622		49 638
199	Sonstige Abfälle aus der Verarbeitung							
	und Veredlung tierischer und							
	pflanzlicher Produkte	2	70	9		74		
311	Ofenausbrüche, Hütten- und	•	400		0.5	404		
	Gießereischutt	8	186	7	85	101	- 5	1 3
312	Metallurgische Schlacken,		0.540		205			0.400
	Krätzen und Stäube	21	9 512		305	38	9	9 169
313	Aschen, Schlacken und Stäube		404 700	2 22	4.000	250	9	144.50
	aus der Verbrennung		421 793					,
314	Sonstige feste mineralische Abfälle		10 877 412				2 154 709	9 290
316	Mineralische Schlämme		54 051	12			- 9	
351	Eisen- und Stahlabfälle		124 352 33 070	-			-	
353	NE-metallhaltige Abfälle  Metallschlämme		231					106
355			231	9	8 8	125		100
399	Sonstige Abfälle mineralischen Ursprungs	2			E .	94	14	
E44	sowie von Veredlungsprodukten	2	5 7		-	10		
511	Galvanikschlämme,	40	1 797	3	8 8	1 392	95	40
E40	Metallhydroxidschlämme Sonstige Oxide und Hydroxide		348		10		-	333
513			3 199		-	389		2 810
515	Salze		579		. 1		2	
521	Săuren, anorganisch				2 55			341
522 524	Organische Säuren		16 29		5 5			
524 527	Laugen Konzentrate		1 888		_		- 3	1 482
521	Abfälle von Pflanzenschutz- und	170	000		3	400	- 5	1 402
551		3	51			e. 51		
533	Schädlingsbekämpfungsmitteln		230					
	Abfälle von Körperpflegemitteln		200		57	100	- 3	
535	Abfälle von pharmazeutischen Erzeugnissen	63	691	(	101	505	-	86
541	Mineralöle und synthetische Öle		63 874		- 10		51	
541 542	Fette und Wachse aus Mineralöl		40 074				31	
544	Emulsionen und Gemische von	. 171						
<del>944</del>	Mineralölprodukten	237	8 185		- 48	3 944		4 19
547	Mineralölschlämme		16 416		70	15 128		
547 548	Rückstände aus Mineralölraffination		10 4 10			. 13 120	•	, 20
549	Abfälle aus der Erdölverarbeitung	. 2				200	•	
U43	-	. 47	31 685		28 590	2 304	8	79
	und Kohleverediung	. 4/	J 1 000		20 080	2 304		19

Noch: 5. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Verbleib

		1				Davon		
				im Rahmen	Abfuhr zu auße	rbetriebl. Anlagen	entsorgt	Abgabe
Schlüs-			Abfall-	der	öffentliche		in	an weiter-
sei-	Abfalluntergruppe	Betriebe 2)	auf-	öffentlichen	Hausmüll-	sonstige	betriebs-	verarbeitende
Nr.1)	'	·	kommen	Müllabfuhr	entsorgungs-	Anlagen 4)	eigenen	Betriebe oder
•				abgeholt	anlagen 3)	,	Anlagen	Altstoffhandei
		Anzahi				nnen	7 1111113	7
		1	2	3	4	5	6	7
				_				<u>'</u>
	11-1				Berlin			
552	Halogenierte organische Lösemittel und							
	Lösemittelgemische, and. Flüssigkeiten							
	mit halogen. organ. Verbindungen	125	1 366		×	1 174	- +	192
553	Organische Lösemittel u. a. organische							
	Flüssigkeiten, frei von halogenierten							
	organischen Verbindungen	272	2 097		12	1 654		431
554	Lösemittelhaltige Schlämme und							
	Betriebsmittel		41	12	5	37	-	4
555	Anstrichmittel	335	4 386	15	267	3 653	- 2	451
559	Klebstoffe, Kitte,							
	nicht ausgehärtete Harze	45	224	8	24	185	5.5	15
674	Canadian augustistata IV tataffat f=11	450	40.000		<b>9</b> 464			
571	Sonstige ausgehärtete Kunststoffabfälle	456	12 083	82	7 152	217	- 4	4 632
572	Nicht ausgehärtete Kunststoffabfälle,				_			
	-formmassen und -komponenten		141	-	3	82	55	
573	Kunststoffschlämme und -emulsionen		181	-	-	94		87
575	Feste Gummiabfälle		7 797	832	216	87	4 992	1 671
577	Gummischlämme und -emulsionen	7	13	-		11	-	2
581	Abfälle aus der Textilherstellung							
	und -verarbeitung	42	2 326	372	767	5		1 184
582	Textilien	34	827		104	77	-	646
593	Laborabfälle und Chemikalienreste	52	342	72	125	103	3	239
594	Detergentien und Waschmittelabfälle	7	20			19		7 1
595	Katalysatoren	3	25			2	_	23
597	Destillationsrückstände			8	. 16		- 2	; <u> </u>
598	Gefaßte Gase			_	57		1.0	2 /4
599	Sonstige Abfälle aus Umwandlungs-	_						
	und Syntheseprozessen	35	170			170		
		_						
711	Radioaktive Abfälle	5	44	2	0.00	44	33	9
911	Hausmüll, hausmüllähnliche							
	Gewerbeabfälle	2 300	196 390	72 482	115 753	249	-	7 906
912	Andere hausmüllähnliche							
	Gewerbeabfälle		296 934	3 403	216 955	9 145	4	67 428
913	Elektro-, Elektronikschrott	41	516	1	3	1	-	511
941	Schlämme aus Wasseraufbereitung	12	53 568	-	45 295	1 979	4 230	2 064
943	Klärschlämme und Fäkalien		6 466		27	6 429	1 200	11
948	Schlämme aus industrieller		0 100			0 423		.,
	Abwasserreinigung	5	322	- 2		322	a .	
949	Abfälle aus Gewässerunterhaltung	_	25 780	~	24 188	1 382	24	210
953	Deponiesickerwasser				24 100			
954	Flüssige Abfälle aus der thermischen Abfallbehandlung und aus	•					_	5
	Feuerungsanlagen	7	1		100	9	-	
971	Krankenhausspezifische Abfälle	71	2 953	1 397	737	818	8	1
991	Sonstige Siedlungsabfälle (einschließlich					- 1-		
	ähnlicher Gewerbeabfälle)	4	11	11	55		듹	<u>×</u>

<sup>1)</sup> Abfallschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 2) Mehrfachzählungen sind möglich.

<sup>3)</sup> einschließlich Bauschutt- und Bodenaushubdeponien 4) Sonderabfallentsorgungsanlagen, Zwischenlager, Kläranlagen

#### 6. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Verbleib

				Da	avon
Schlüssel-Nr. 1)	Abfalluntergruppe	Betriebe 2)	Abfall- aufkommen	entsorgt	an weiterverarbeitende Betriebe oder Altstoff- handel abgegeben
		Anzahi		Tonnen	
		1	2	3	4
				erlin	
114 121	Abfälle aus der Genußmittelproduktion		7	¥	
123	pflanzlicher und tierischer ÖleAbfälle aus der Produktion pflanzlicher und tierischer Fette und Wachse		91	91	7
125	Emulsionen und Gemische mit pflanzlichen und tierischen Fettprodukten		137	22	115
172	Holzabfälle aus der Anwendung	20	1 715	1 153	562
187	Papier- und Pappeabfälle	27	619	144	475
311	Ofenausbrüche, Hütten- und				
312	Gießereischutt  Metallurgische Schlacken, Krätzen und Stäube		9 044	38	9 006
313	Aschen, Schlacken und Stäube aus der Verbrennung		11	00	3 000
314	Sonstige feste mineralische Abfälle		214 601	213 566	1 035
316	Mineralische Schlämme	17	5 368	4250	1 118
351	Eisen- und Stahlabfälle	141	834	662	172
353	NE-metalihaltige Abfälle	369	10 657	405	10 252
355 399	Metallschlämme	6	231	125	106
	sowie von Veredlungsprodukten	2	38	8	
511	Galvanikschlämme, Metallhydroxidschlämme		1 797	1 392	405
513	Sonstige Oxide und Hydroxide		338	5	333
515 521	Säuren, anorganisch		3 199 579	389	2 810 549
5 <b>22</b>	Organische Säuren		16	16	0
524	Laugen	14	29	28	2
527	Konzentrate	176	1 888	405	1 482
531	Abfälle von Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmitteln		51	51	<u>.</u>
533	Abfälle von Körperpflegernitteln		173	166	7
535 541	Abfälle von pharmazeutischen Erzeugnissen  Mineralöle und synthetische Öle		464 63 874	384 27 557	80 36 266
542	Fette und Wachse aus Mineralöl		2 437	27 557	36 266 1 450
544	Emulsionen und Gemische von Mineralölprodukten		8 185	3 992	4 193
547	Mineralölschlämme		16 416	15 128	1 288

Noch: 6. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Verbleib

				D:	avon
			Abfali-		an weiterverarbeitende
Schlüssel-Nr. 1)	Abfalluntergruppe	Betriebe 2)	aufkommen	entsorgt	Betriebe oder Altstoff-
					handel abgegeben
		Anzahl		Tonnen	
		1	2	3	4
			р.	ar.	
548	Rückstände aus Mineralölraffination	2	Be		
549	Abfälle aus der Erdölverarbeitung	2	1.7		
348	und Kohleveredlung	9	603	498	400
552	Halogenierte organische Lösemittel und	3	003	430	106
332	Lösemittelgemische, andere Flüssigkeiten				
	mit halogenierten organischen Verbindungen	125	1 366	1 174	400
553	Organische Lösemittel und andere organische	125	1 300	174	192
000	Flüssigkeiten, frei von halogenierten				
	organischen Verbindungen	272	2 097	1 666	431
	organisarian verbindungan	212	2 031	1 000	431
554	Lösemittelhaltige Schlämme und				
	Betriebsmittel	16	41	37	4
					·
555	Anstrichmittel	263	<b>2</b> 989	2 562	426
559	Klebstoffe, Kitte,				
000	nicht ausgehärtete Harze	32	155	141	15
	THOIL dasgonia total Tital 20	02	100	171	10
571	Sonstige ausgehärtete Kunststoffabfälle	61	149	92	57
572	Nicht ausgehärtete Kunststoffabfälle,				
	-formmassen und -komponenten	11	141	85	56
573	Kunststoffschlämme und -emulsionen	27	181	94	87
577	Gummischlämme und -emulsionen	7	13	11	2
581	Abfälle aus der Textilherstellung				
	und -verarbeitung	2	:0	10	
582	Textilien	29	84	75	9
593	Laborabfälle und Chemikalienreste	52	342	103	239
			J.2	100	200
594	Detergentien und Waschmittelabfälle	7	20	19	1
595	Katalysatoren	3	25	2	23
597	Destillationsrückstände	1	79	04	
			14		
598	Gefaßte Gase	9	3	1	2
599	Sonstige Abfälle aus Umwandlungs-				
	und Syntheseprozessen	35	170	170	
948	Schlämme aus industrieller Abwasserreinigung	5	322	322	
953	Deponiesickerwasser	9			
954	Flüssige Abfälle aus der thermischen	618	10	10	
	Abfallbehandlung und aus Feuerungsanlagen	7	95	95	E-
D <b>7</b> 4	Vronkonhousenovišiache Abiklic	55	000	86-	
971	Krankenhausspezifische Abfälle	55	630	630	-

<sup>1)</sup> Abfallschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 2) Mehrfachzählungen sind möglich.

Noch: 6. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Verbleib

				Ċ	)avon
Schlüssel-Nr. 1)	Abfalluntergruppe	Betriebe 2)	Abfall- aufkommen	entsorgt	an welterverarbeitende Betriebe oder Altstoff- handel abgegeben
		Anzahi		Tonnen	TILLITADI ADGIGIO
	l -	1	2	3	4
				-West	<u> </u>
	0.1700	,			
114 121	Abfälle aus der Genußmittelproduktion	3		14	7.
123	Abfälle aus der Produktion pflanzlicher und tierischer Fette und Wachse	4	91	91	5
125	Emulsionen und Gemische mit pflanzlichen und tierischen Fettprodukten	1		12	
172	Hoizabfälle aus der Anwendung	14	304	147	157
187	Papier- und Pappeabfälle	23	594	135	458
311	Ofenausbrüche, Hütten- und				
	Gießereischutt	1	**	: ::	2
312 313	Metallurgische Schlacken, Krätzen und Stäube Aschen, Schlacken und Stäube	14	9 004	36	8 9 <del>6</del> 8
	aus der Verbrennung	1	75	7	Ψ.
314	Sonstige feste mineralische Abfälle	88	187 792	1 <b>87 44</b> 5	347
316	Mineralische Schlämme	14	5 065	3 973	1 092
351	Eisen- und Stahlabfälle	113	674	602	72
353	NE-metallhaltige Abfälle	273	9 641	.354	9 288
355 399	Metallschlämme	4	98	39	
511	sowie von Veredlungsprodukten	33	1 472	1 067	405
513	Sonstige Oxide und Hydroxide			. 50.	
515	Salze	7	3 012	375	2 637
521	Säuren, anorganisch	12	386	11	375
522	Organische Säuren	1	2		a a
524	Laugen	9	22	22	
527 531	Konzentrate	137	1 614	297	1 317
231		2			
533	Schädlingsbekämpfungsmitteln  Abfälle von Körperpflegemitteln				
050	Abiaic voi reipelpilegeriiteit	•			8 4
535	Abfälle von pharmazeutischen Erzeugnissen	23	384	373	11
541	Mineralöle und synthetische Öle	524	29 637	26 788	2 798
542 544	Fette und Wachse aus Mineralöl Emulsionen und Gemische	134	880	833	47
	von Mineralölprodukten		7 180	3 357	
547	Mineralölschlämme	135	15 762	14 606	1 157

Noch: 6. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Verbielb

					Davon
			Abfall-		an weiterverarbeitende
Schlüssel-Nr. 1)	Abfalluntergruppe	Betriebe 2)	aufkommen	entsorgt	Betriebe oder Altstoff- handel abgegeben
		Anzahl		Tonnen	usudei angegenen
		1	2	3	4
		<u> </u>			-
			Berlin-	-West	
548	Rückstände aus Mineralölraffination	2	2	9	*
549	Abfälle aus der Erdölverarbeitung				
	und Kohleverediung	3	200	200	2
552	Halogenierte organische Lösemittel und				
	Lösemittelgemische, andere Flüssigkeiten	102	4.000	4.440	444
550	mit halogenierten organischen Verbindungen	103	1 260	1 116	144
553	Organische Lösemittel und andere organische Flüssigkeiten, frei von halogenierten				
	organischen Verbindungen	229	1 936	1 564	372
554	Lösemittelhaltige Schlämme und	LLU		1 00 7	0.2
001	Betriebsmittel	14	- 4	- 6	2:
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
555	Anstrichmittel	201	2 741	2 343	398
559	Klebstoffe, Kitte,				
000	nicht ausgehärtete Harze ,,,	23	123	119	5
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
571	Sonstige ausgehärtete Kunststoffabfälle	45	84	77	7
572	Nicht ausgehärtete Kunststoffabfälle,				
	-formmassen und -komponenten	8	77	40	37
573	Kunststoffschlämme und -emulsionen	25	74		-
577	Gummischlämme und -emulsionen	6			
581	Abfälle aus der Textilherstellung				
	und -verarbeitung	2	25	14	2
582	Textilien	26	80	73	7
593	Laborabfälle und Chernikalienreste	34	48	43	4
594	Detergentien und Waschmittelabfälle	4	16	16	₽
		^			
595	Katalysatoren	3	25	2	23
597	Destillationsrückstände	1	(4	le.	2
598	Gefaßte Gase	7	15	127	
599	Sonstige Abfälle aus Umwandlungs-				
	und Syntheseprozessen	30	116	116	-
948	Schlämme aus industrieller Abwasserreinigung	3	18	lit.	=
953	Deponiesickerwasser	1	i g	27	<u>.</u>
954	Flüssige Abfälle aus der thermischen				
	Abfailbehandlung und aus Feuerungsanlagen	7	95	95	
971	Krankenhausspezifische Abfälle	41	500	500	*
	Inches and the second	054	000 450	047 504	84 887
	Insgesamt	954	282 452	247 504	34 897

<sup>1)</sup> Abfallschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 2) Mehrfachzählungen sind möglich.

Noch: 6. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Verbleib

	<u> </u>	1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Е	Davon
		1	Abfall-		an weiterverarbeitende
Schlüssel-Nr. 1)	Abfalluntergruppe	Betriebe 2)	aufkommen	entsorgt	Betriebe oder Altstoff-
,		´		· ·	handel abgegeben
		Anzahi		Tonnen	
	l t	1	2	3	4
	<u></u>				
			Berlin	n-Ost	
114	Abfälle aus der Genußmittelproduktion			===	55
121	Abfälle aus der Produktion pflanzlicher und tierischer Öle	2.		32	
123	Abfälle aus der Produktion pflanzlicher	2.		***	
125	und tierischer Fette und Wachse	9	-	100	
125	Emulsionen und Gemische mit				
	pflanzlichen und tierischen Fettprodukten	2	- 2		10
172	Holzabfälle aus der Anwendung	6	1 411	1 006	405
187	Papier- und Pappeabfälle	4	25	9	17
311	Ofenausbrüche, Hütten- und				
	Gießereischutt	*	3	<b>18</b>	#3
312	Metallurgische Schlacken, Krätzen und Stäube	3	40	2	38
312	Aschen, Schlacken und Stäube	3	70	2	Ju
010	aus der Verbrennung	-	-	132	<del>2</del> 0
314	Sonstige feste mineralische Abfälle	23	26 809	26 121	688
316	Mineralische Schlämme	3	303	277	26
351	Eisen- und Stahlabfälle	28	160	60	100
			4 040		
353	NE-metallhaltige Abfälle	96	1 016	51	964
355	Metallschlämme	2			
399	Sonstige Abfälle mineralischen Ursprungs	-			_
	sowie von Veredlungsprodukten	1		12	w.
511	Galvanikschlämme, Metallhydroxidschlämme	7	326	326	¥3
513	Sonstige Oxide und Hydroxide	2	25	21	- 97
		_			
515	Salze	8	186	14	173
504	0 H	40	404	40	475
521	Säuren, anorganisch	13	194	19	175
522	Organische Säuren	3	4	1/2	8
<b>522</b>	Organische Gaufen	•		7*	**
524	Laugen	5	8	6	2
527	Konzentrate	39	274	108	166
531	Abfälle von Pflanzenschutz- und				
	Schädlingsbekämpfungsmitteln	1		1.0	-
533	Abfälle von Körperpflegemitteln	1		14	
535	Abfälle von pharmazeutischen Erzeugnissen	12	80	11	69
F44	BALL TO I SALESPEED AND	400	04.007	700	00.400
541	Mineralöle und synthetische Öle	160	34 237	769	33 469
542	Fette und Wachse aus Mineralöl	36	1 558	155	1 403
544	Emulsionen und Gemische	30	1 000	133	1 703
<del></del>	von Mineralölprodukten	45	1 006	635	371
					37.
547	Mineralölschlämme	50	654	523	132

Noch: 6. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Verbleib

			<u> </u>		Davon
hlüssel-Nr. 1)	Abfalluntergruppe	Betriebe 2)	Abfall- aufkommen	entsorgt	an weiterverarbeitende Betriebe oder Altstoff- handel abgegeben
	l -	Anzahi	<u> </u>	Tonnen	
		1	2	3	4
		· · ·			
548	Rückstände aus Mineralölraffination		Berlin	-Ost	
549	Abfälle aus der Erdölverarbeitung		-		
548	und Kohleverediung	6	403	298	400
552	Halogenierte organische Lösemittel und	G	400	290	100
<b>002</b>	Lösemittelgemische, andere Flüssigkeiten				
	mit halogenierten organischen Verbindungen	22	106	58	41
553	Organische Lösemittel und andere organische				
	Flüssigkeiten, frei von halogenierten				
	organischen Verbindungen	43	161	101	60
					•
554	Lösemittelhaltige Schlämme und				
	Betriebsmittel	2	53	,	
555	Anstrichmittel	62	248	219	29
559	Klebstoffe, Kitte,				
	nicht ausgehärtete Harze	9	32	22	10
571	Sonstige ausgehärtete Kunststoffabfälle	16	65	15	50
572	Nicht ausgehärtete Kunststoffabfälle,				
	-formmassen und -komponenten	3	65	46	19
573	Kunststoffschlämme und -emulsionen	2	51		5 g
577	Gummischlämme und -emulsionen	1			
581	Abfälle aus der Textilherstellung	'	50		
	und -verarbeitung	:4	( e.		s s
	•				
582	Textilien	3	4	3	2
593	Laborabfälle und Chemikalienreste	18	294	60	235
594	Detergentien und Waschmittelabfälle	3	5	4	1
		_	_	•	'
595	Katalysatoren	ে		13	1 8
597	Destillationsrückstände	-	-	i e	i a
598	Gefaßte Gase	2			
599	Sonstige Abfälle aus Umwandlungs-	_			
	und Syntheseprozessen	5	54	54	9
948	Schlämme aus industrieller Abwasserreinigung	2	325		ý
953	Deponiesickerwasser	æ	-		2
954	Flüssige Abfälle aus der thermischen	ćē.	-30		
•	Abfallbehandlung und aus Feuerungsanlagen	<b>3</b>	-	95	2
971	Krankenhausspezifische Abfälle	4.4	464	464	
91 I	rtankeniausspezinsche Abialie	14	131	131	
	Insgesamt	279	70 180	31 415	38 766

<sup>1)</sup> Abfallschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 2) Mehrfachzählungen sind möglich.

## 7. Abfallaufkommem der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Wirtschaftsbereichen in Tonnen

							ftsbereich			
B 11".		Absall	Factoria	\/b:	On and shott	dav		Nahawaa		
Schlüs-	A 1.5-11	Abfall-	Energie-	Verarbei-	Grundstoff-	Investitions-	Verbrauchs-	Nahrungs-	Davi	Kranken-
sel-	Abfalluntergruppe	aufkommen	und	tendes	und	güter	güter	und	Bau-	
Nr. 1)			Wasser-	Gewerbe	Produktions-	l		Genußmittel-	gewerbe	häuser
			versorgung		gütergewerbe	produziereno		gewerbe		
_		1	2	3	4	5	6	7	8	9
						Berlin				
111	Abfälle aus der Nahrungsmittelproduktion		-	15 858	-		31 33	15 858	1.0	
114	Abfälle aus der Genußmittelproduktion		-	107 730	100		g 3	107 730	(5)	
117	Abfälle aus der Futtermittelproduktion	1 599	-	1 599	100	9 5	6 8	1 599	1.0	
121	Abfälle aus der Produktion	_		_		S 152		_		
	pflanzlicher und tierischer Öle	7		7	02		0 %	7	1	
123	Abfälle aus der Produktion pflanzlicher				-4	4-				
	und tierischer Fette und Wachse	1 185	-	1 185	81	10	- 3	1 094	125	
125	Emulsionen und Gemische mit									
	pflanzlichen und tierischen Fettprodukten		160	10 452	40		155	9 411	-	2 69
131	Schlachtabfälle			8 119	0		-	B 119	- 5	
134	Tierkörper		34	101	28		-	73	= 4	2 (
141	Abfälle von Häuten und Feilen			31	55		-	3		ğ - <u>\$</u>
147	Lederabfälle				-	_		-	0.00	
171	Holzabfälle aus der Be- und Verarbeitung			7 725	4 591			9	464	-
172	Holzabfälle aus der Anwendung	132 268	407	22 582	5 622			1 594	109 254	2
181	Abfälle aus der Zelluloseherstellung		, 12	- 0.		77 17a	" A		1.6	
1 <b>84</b>	Abfăile aus der Zelluloseverarbeitung		-		,			-		
187	Papier- und Pappeabfälle	52 471	542	49 833	1 165	1 838	46 390	440	1 828	26
199	Sonstige Abfälle aus der Verarbeitung									
	und Veredlung tierischer und									
	pflanzlicher Produkte				3.5	g,	75			
311	Ofenausbrüche, Hütten- und									
	Gießereischutt	186	63	123	74	. 2	47	33	-	
312	Metallurgische Schlacken,									
	Krätzen und Stäube	9 512	-	9 512	9 209	303	38	3		
313	Aschen, Schlacken und Stäube									
	aus der Verbrennung	421 793	413 538	6 929	3 876	1 012	1 230	811	815	513
314	Sonstige feste mineralische Abfälle	10 877 412	88 289	189 455	149 729	24 320	4 733	10 674	10 591 959	7 71
316	Mineralische Schlämme	54 051	2 915	48 510	40 509	508	7 481	12	2 626	
351	Eisen- und Stahlabfälle	124 352	8 644	85 486	23 126	58 855	1 844	1 662	29 414	808
353	NE-metallhaltige Abfälle	33 070	1 555	30 645	222	29 751	354	318	828	4:
355	Metallschlämme	231	9	231	_	231	82		1/2	
399	Sonstige Abfälle mineralischen Ursprungs									
	sowie von Veredlungsprodukten	- 4		- 5		0.9	5 (6	:=	-	
511	Galvanikschlämme,									
	Metallhydroxidschlämme	1 797		1 797	41	1 611	146	08	100	
513	Sonstige Oxide und Hydroxide	348		348	333	14	1		1.5	
515	Salze	3 199	2 986	213	150	60	2	1	9.2	
521	Säuren, anorganisch			578				1	5.4	8 1
522	Organische Säuren			15	15	0	_	-	0	
524	Laugen			29	-	23	4	2	2.4	8
527	Konzentrate	17			51			ō		57
531	Abfälle von Pflanzenschutz- und	= 7/7.7	_					_		
	Schädlingsbekämpfungsmitteln	51	34	51	50	1	52	:2		
533	Abfälle von Körperpflegemitteln			230						
535	Abfälle von pharmazeutischen									
	Erzeugnissen	691	0	658	655	3	12	54		3
541	Mineralöle und synthetische Öle							118		
542	Fette und Wachse aus Mineralöl			, 5,7	200		i α	172		
544	Emulsionen und Gemische	•	•						,	
U-7-V	von Mineralölprodukten	8 185	2 154	6 001	389	5 262	335	15	30	
547	Mineraloischlämme			15 15B				69		
547 548	Rückstände aus Mineralölraffination									7
54 <del>8</del>	Abfälle aus der Erdölverarbeitung			- 0			9 3	C. E	_	
J-48	_	04 605	454	455	04	448	9	6	31 078	
	und Kohleveredlung	31 685	151	400	9.1	440	-	U	31010	

Noch: 7. Abfallaufkommem der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Wirtschaftsbereichen in Tonnen

Schlüs- sel-		Abšali				dav	on			
sel-		Abfall								
		Abfall-	Energie-	Verarbei-	Grundstoff-	Investitions-	Verbrauchs-	Nahrungs-		
	Abfalluntergruppe	aufkommen	und	tendes	und	güter	güter	und	Bau-	Kranken-
Nr. 1)			Wasser-	Gewerbe	Produktions-			Genußmittel-	gewerbe	häuser
,			versorgung		gütergewerbe .	produziereno	des Gewerbe	gewerbe	90	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>'</u>			7			<u> </u>	۰	
						Berlin				
						Denin				
550	Helenesiada accesiada I Xeemillel und									
552	Halogenierte organische Lösemittel und									
	Lösemittelgemische, and. Flüssigkeiten	4 800	4	4.047	4 000			_	_	_
	mit halogen. organ. Verbindungen	1 366	4	1 347	1 033	299	12	2	6	8
553	Organische Lösemittel u. a. organische									
	Flüssigkeiten, frei von halogenierten				752				_	
	organischen Verbindungen	2 097	22	2 029	1 332	<b>4</b> 40	242	16	9	37
554	Lösemittelhaltige Schlämme und									
	Betriebsmittel	41	-	41	8	23		22	-	_
555	Anstrichmittel	4 386	21	2 641	99	2 006	535	2	1 715	9
559	Klebstoffe, Kitte, nicht ausgehärtete Harze	224	24	185	31	43	65	45	16	-
571	Sonstige ausgehärtete Kunststoffabfälle	12 083	249	5 983	424	1 754	3 025	780	5 688	164
572	Nicht ausgehärtete Kunststoffabfalle,									
	-formmassen und -komponenten	141	-	122	1	93	29	-	19	- 1
573	Kunststoffschlämme und -emulsionen	181	16	13	=	8	5	12	168	
575	Feste Gummiabfälle	7 797	16	7 631	6 783	753	78	18	147	3
577	Gummischlämme und -emulsionen	13	35				-	-	13	
581	Abfälle aus der Textilherstellung									
	und -verarbeitung	2 326		2 306	-	23	1 867	416	=	20
582	Textilien	827		827	0	80	8	738	6	- 23
593	Laborabfälle und Chemikalienreste	342	1	269	238	25	6	1	-	71
594	Detergentien und Waschmittelabfälle			18	14	4			-	2
595	Katalysatoren		20	5	-	5	9	1	2	
597	Destillationsrückstände		2.6			9				- 3
598	Gefaßte Gase			7 (4)					_	
599	Sonstige Abfälle aus Umwandlungs-									
500	und Syntheseprozessen	170	5	147	1	145	1	2	18	
	und dynaledeprozeden	170	·	147		140			10	•
711	Radioaktive Abfälle	44		2	_	2	_			42
7 ( 1	Nadioaktive Abialie		0.5	-	2	-			•	42
911	Hausmüll, hausmüllähnliche									
911	Gewerbeabfälle	196 390	12 025	115 225	12 119	59.012	04 547	22.650	02.022	42.000
040	Andere hausmüllähnliche	190 330	13 935	115 225	13 112	53 912	24 542	23 659	23 233	43 998
912		200 004	4.700	00 700	40.050	00.040	44.000	44400		
040	Gewerbeabfälle	296 934	4 788	69 793	19 852	20 910	14 908	14 123	213 720	8 633
913	Elektro-, Elektronikschrott	516	208	266	13	244	1	7	27	16
941	Schlämme aus									
	Wasseraufbereitung		50 183	1 425	2	633	-	792	1 960	
943	Klärschlämme und Fäkalien	6 466	840	1 477	1 322	141	1	13	4 101	49
948	Schlämme aus industrieller									
	Abwasserreinigung		38	209		138		71	75	3
949	Abfälle aus Gewässerunterhaltung	25 780	1 635	-	=	-	-		24 145	
953	Deponiesickerwasser			5 9	-		t	0	-	- 1
954	Flüssige Abfälle aus der thermischen									
	Abfallbehandlung und aus									
	Feuerungsanlagen	5 19	1	9	) ±	-			+	- 84
971	Krankenhausspezifische Abfälle	2 953	12		3	-	2			2 953
991	Sonstige Siedlungsabfälle (einschließlich									
	ähnlicher Gewerbeabfälle)	11	1.5						-	11

<sup>1)</sup> Abfallschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)

# 8. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Wirtschaftsbereichen in Tonnen

					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Virtschaftsbe			1	
	l l	- 1 4 11			0 117	dav		B1 - L		
Schlüs-		Abfall-	Energie-	Verarbei-	Grundstoff-		Verbrauchs-	Nahrungs-	D	Venelene
sel-	Abfalluntergruppe	auf-	und	tendes	und	güter	güter	und	Bau-	Kranken
Nr. 1)		kommen	Wasser-	Gewerbe	Produktions-			Genußmittel-	gewerbe	häuser
			versorgung		gütergewerbe	·	des Gewerbe	gewerbe		
	<u></u>	1	2	3	4	5	. 6	7	8	9
						Berlin				
114	Abfälle aus der Genußmittelproduktion Abfälle aus der Produktion		8 8		-	3				
121	pflanzlicher und tierischer Öle	7	9	7				7	1	
123	Abfälle aus der Produktion pflanzlicher und tierischer Fette und Wachse	91	8	91	81	10				
125	Emulsionen und Gemische mit pflanzlichen und tierischen Fettprodukten	137		137	22	114		0	_	
			=======================================							
172	Holzabfälle aus der Anwendung			1 668	11			-		
187	Papier- und Pappeabfälle	619	26	589	163	400	1	25	- 5	
311	Ofenausbrüche, Hütten- und Gießereischutt		3 38			-	9	*	: 8	
312	Metallurgische Schlacken, Krätzen und Stäube	9 044	2	9 044	8 756	288	¥	Ę	¥	
313	Aschen, Schlacken und Stäube aus der Verbrennung				_		: ::			
314	Sonstige feste mineralische Abfälle		12 010		771			24	199 664	
316	Mineralische Schlämme				297			1		
351	Eisen- und Stahlabfälle	834	44	677	29			6		
353	NE-metallhaltige Abfälle	10 657	142	9 898	200		177	10	590	3
355	Metalischlämme	231		231	-	231	8		•	
399	Sonstige Abfälle mineralischen Ursprungs sowie von Veredlungsprodukten		72		9		10	9	-	
511	Galvanikschlämme, Metalihydroxidschlämme	1 797		1 797	41	1 611	146	9	2	
513	Sonstige Oxide und Hydroxide	338	- 1	338	333	4	1	7		
515	Salze	3 199	2 986	213	150	60	2	:		
521	Säuren, anorganisch	579	1	578	_	577	0		- 2	
522	Organische Säuren				15	. 0	-	E-	0	
524	Laugen			29	_	23	4	2		
527	Konzentrate				51	362		0		5
531	Abfälle von Pflanzenschutz- und									
	Schädlingsbekämpfungsmitteln			51	50		-	:=	-	
533 535	Abfälle von Körperpflegemitteln Abfälle von pharmazeutischen	173	13:	173	173		39			
	Erzeugnissen	464	0	454	451	3	72	00	14	
541	Mineralöle und synthetische Öle									
542 544	Fette und Wachse aus Mineralöl Emulsionen und Gemische							10		
	von Mineralölprodukten				389					
547	Mineralölschlämme		1 121	15 158	189	14 811				
548 549	Rückstände aus der Mineralölraffination Abfälle aus der Erdölverarbeitung			- 0		60 0	58	-		
	und Kohleveredlung	. 603	12	405	1	399	á	6	184	
552	Halogenierte organische Lösemittel und Lösemittelgemische, andere Flüssigkeiten									
553	mit halogenierten organ. Verbindungen Organische Lösemittel u. a. organische	. 1368	i 4	1 347	1 033	3 299	12	2	6	
	Flüssigkeiten, frei von halogenierten  organischen Verbindungen	. 2 097	, 22	2 029	332	2 440	242	16	; 9	

Noch: 8. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Wirtschaftsbereichen in Tonnen

						Wirtschaf	tsbereich			
						ďa	von			
Schlüs-		Abfall-	Energie-	Verarbei-	Grundstoff-	Investitions-	Verbrauchs-	Nahrungs-		
sel-	Abfalluntergruppe	auf-	und	tendes	und	güter	güter	und	Bau-	Kranken-
	. Adiamantergrappe					guter	guiei			
Nr. 1)		kommen	Wasser-	Gewerbe	Produktions-	ì		Genußmittel-	gewerbe	häuser
	†		versorgung		gütergewerbe	produzieren	des Gewerbe	gewerbe		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
						Berlin				
554	Lösemittelhaltige Schlämme und Betriebsmittel	41	2	41	8	23	10	-	-	o
555	Anstrichmittel	2 989	8	2 462	82	1 862	516	2	510	9
559	Klebstoffe, Kitte,									
	nicht ausgehärtete Harze	155	21	133	1	43	54	35	2	
571	Sonstige ausgehärtete									
	Kunststoffabfälle	149	6	135	36	95	3	1	4	5
572	Nicht ausgehärtete Kunststoffabfälle,									
	-formmassen und -komponenten	141		122	1	93	29	-	19	_
	-ionaliasser and -komponenten		-		25					
£70	Marshall and a section of	404	2	40	92		_	2	400	
573	Kunststoffschlämme und -emulsionen	181	-	13		8	5	-	168	
577	Gummischlämme und -emulsionen	. 13		*		2.9			13	
581	Abfälle aus der Textilherstellung									
	und -verarbeitung	÷	· -	1.0	-	-				-
582	Textilien	84	12	84	0	79	5	2	6	2
593	Laborabfälle und Chemikalienreste	342	1	269	238	25	6	15	13	71
000	East asians and shortmans and a		•				•			
E04	Detergentian und Meschmittelahfälle	. 20		10	14	4				2
594	Detergentien und Waschmittelabfälle	. 20		18	14	7	-		(=	
				_		_				
595	Katalysatoren	. 25	20	5	-5	5			-	
597	Destillationsrückstände				72	C.				2
598	Gefaßte Gase	. 3	- 3	3	0	3				(4)
599	Sonstige Abfälle aus Umwandlungs-									
	und Syntheseprozessen	. 170	5	147	1	145	1	-	18	
	-,									
948	Schlämme aus industrieller									
540		322	38	209		138		71	75	
	Abwasserreinigung	322	30	209	-	130	_	- /1	73	:-:
	- adat to asses									
953	Deponiesickerwasser			+	1.0			1 1		
	1250									
954	Flüssige Abfälle aus der									
	thermischen Abfallbehandlung									
	und aus Feuerungsanlagen	. 95	6	8	52		8			81
	<del>-</del> -									
971	Krankenhausspezifische Abfälle	. 630	5	9	-				100	630
	•									
	Insgesamt	352 632	79 046	68 179	15 158	45 679	6 866	476	203 730	1 676
	шэдсэанц	JJZ 032	i a U40	00 119	10 108	400/8	0000	4/0	200/30	1 0/0

<sup>1)</sup> Abfallschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)

Noch: 8. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Wirtschaftsbereichen in Tonnen

	,			-		Wirtschaf	tsbereich			
							/on			-
Outline		Abfall	Energie-	Verarbei-	Grundstoff-	Investitions-		Nahrungs-	ł	
Schlüs-	#1-6-II1	Abfail-		tendes	und	1		und	Bau-	Kranken-
sel-	Abfalluntergruppe	auf-	und	· ·		güter	güter			
Nr. 1)		kommen	Wasser-	Gewerbe	Produktions-			Genußmittel-	gewerbe	häuser
			versorgung		gütergewerbe		les Gewerbe	gewerbe		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 ੂ
						Berlin-West	,			
						2011111111111				
114	Abfälle aus der Genußmittelproduktion	,	. 2		. 12		17-			-
121	Abfälle aus der Produktion									
	pflanzlicher und tierischer Öle	4	-		-	-	16			
123	Abfälle aus der Produktion pflanzlicher									
	und tierischer Fette und Wachse	91	9	91	81	10	106			*
125	Emulsionen und Gemische mit									
	pflanzlichen und tierischen Fettprodukten	7			-			2		+
172	Holzabfälle aus der Anwendung	304		297	1	246	50	-	7	-
187	Papier- und Pappeabfälle		28	566	145	395	1	25	- 2	21
311	Ofenausbrüche, Hütten- und									
	Gießereischutt		9			-	-	1 5	-	20
312	Metallurgische Schlacken,									
	Krātzen und Stäube	9 004	-	9 004	8 716	288	-	9		
313	Aschen, Schlacken und Stäube									
	aus der Verbrennung		9			1.5	s =			8
314	Sonstige feste mineralische Abfälle		1 879	1 481	635	801	45	1	184 429	3
316	Mineralische Schlämme		1 082	3 983	146	278	3 559	1	-	30
351	Eisen- und Stahlabfälle	674								1
353	NE-metallhaltige Abfälle	9 641	87	9 060	147	8 732	170	10	475	19
355	Metalischiämme		2.0							- 3
399	Sonstige Abfälle mineralischen Ursprungs									
	sowie von Veredlungsprodukten			- 3	-				(-	-
511	Galvanikschlämme,							ă		
	Metallhydroxidschlämme						145	-		
513	Sonstige Oxide und Hydroxide									
515	Salze	. 3 012	2 986	26	3	24	. 2			
521	Säuren, anorganisch	. 386	1.0	385	29	384	÷	8 1	9	0
522	Organische Säuren							2	- 2	: ±:
524	Laugen				~	16	i 4	2		
527	Konzentrate	. 1 614	2	1/127	' з	318	806	0	- 2	484
531	Abfälle von Pflanzenschutz- und									
	Schädlingsbekämpfungsmitteln									
533	Abfälle von Körperpflegernitteln		à			8 :		6 6		
535	Abfälle von pharmazeutischen	204	- 5	382	382					2
	Erzeugnissen	. 384		302	. 302					_
541	Mineralöle und synthetische Öle	. 29 637	26 101	2 849	147	2 411	187	105	533	154
542	Fette und Wachse aus Mineralöl	. 880	109	731	34	633	54	. 10	38	2
544	Emulsionen und Gemische									
	von Mineralölprodukten	. 7 180	1 652	5 511	388	4 779	329	15	5 17	. 0
547	Mineralölschlämme	. 15 762	866	14 790	160	14 513	3 79	38	72	34
548	Rückstände aus der Mineralölraffination	. 6		17			8 3	5	35	
549	Abfälle aus der Erdölverarbeitung									
	und Kohleveredlung	. 200	10	) 6	3	0'	= 1	- 6	3 184	S
552	Halogenierte organische Lösemittel und									
302	Lösemittelgemische, andere Flüssigkeiten									
	mit halogenierten organ. Verbindungen	. 1 260	) 2	1 245	1 00	233	3 9	1 2	2 6	6
553	Organische Lösemittei u. a. organische									
	Flüssigkeiten, frei von halogenierten									
	organischen Verbindungen	1936	15	1 878	3 1 294	358	3 211	16	\$ 9	33

Noch: 8. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Wirtschaftsbereichen in Tonnen

						***************************************	ftsbereich			
						da	von			
Schlüs-		Abfall-	Energie-	Verarbei-	Grundstoff-	Investitions-	Verbrauchs-	Nahrungs-		
sel-	Abfailuntergruppe	auf-	und	tendes	und	güter	güter	und	Bau-	Kranken-
Nr. 1)	]	kommen	Wasser-	Gewerbe	Produktions-		·	Genußmittel-	gewerbe	häuser
			versorgung		gütergewerbe	produžiereno	des Gewerbe	gewerbe		
		1	2	3	4	5	l 6	7	8	9
		<u> </u>				Berlin-West		<u></u>		
554	Lösernittelhaltige Schlämme und Betriebsmittel	3	-		( 15)		92		· 5	j <u>s</u>
555	Anstrichmittel	2 741	4	2 247	70	1 687	489	1	489	-1
	101-1-4-09-1011									
559	Klebstoffe, Kitte, nicht ausgehärtete Harze	123	20	103	1	16	52	35	0	2
571	Sonstige ausgehärtete		00				_			
	Kunststoffabfälle	84	1	74	28	42	3	1	4	4
572	Nicht ausgehärtete Kunststoffabfälle,									
	-formmassen und -komponenten	77		77		48	29		-	E
573	Kunststoffschlämme und -emulsionen	3				2.5	13	23	5	
577	Gummischlämme und -emulsionen	-	-	-	-	79		(6)	2	-
581	Abfälle aus der Textilherstellung									
001	und -verarbeitung					32		0.00		
	und Foldisolding	335						2.0		-
582	Textilien	80	-	80	0	75	5	€£	100	(*)
593	Laborabfälle und Chemikalienreste	48	0	22	4	13	5	ñ	1.5	25
594	Detergentien und Waschmittelabfälle	16	ž	16	14	2	(4	-	-	-
595	Katalysatoren	25	20	5		5	-	-	-	-
597	Destillationsrückstände	02	-		-	-	ď	54	1	
598	Gefaßte Gase	(%	15	e +	90		(*	33		
599	Constinue Abstitue our Harmondian									
299	Sonstige Abfälle aus Umwandlungs- und Syntheseprozessen	116	5	98	1	96	1	531	13	16
948	Schlämme aus industrielier									
840	Abwasserreinigung									
				5	-	23	95	31		
953	Deponiesickerwasser		(6	1 1	: *		336	24	-	-
954	Flüssige Abfälle aus der									
	thermischen Abfallbehandlung									
	und aus Feuerungsanlagen	95	6	8	-	8	8	24	16	81
971	Krankenhausspezifische Abfäile	500	-	•	-	Œ.	÷	5.00		500
	Insgesamt	282 452	35 251	59 285	13 975	38 539	6 367	404	186 567	1 349

<sup>1)</sup> Abfallschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)

Noch: 8. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Wirtschaftsbereichen in Tonnen

-						Wirtechal	tsbereich			
	`` '				davon					
			Ι	l.,						
Schlüs	1	Abfall-	Energie-	Verarbei-	Grundstoff-	Investitions-	Verbrauchs-	Nahrungs-		
seļ-	Abfalluntergruppe	auf-	und	tendes	und	güter	güter	und	Bau-	Kranken-
Nr. 1)	·	kommen	Wasser-	Gewerbe	Produktions-			Genußmittel-	gewerbe	häuser
			versorgung		gütergewerbe	produzieren	des Gewerbe	gewerbe		
:		1	2	3	4	5	6	7	8	9
								· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
						Berlin-Ost				
						Delini-Ost				
	A health area day Consularittalanadulation									
114	Abfälle aus der Genußmittelproduktion	100				-	1,6	-		
121	Abfälle aus der Produktion									
	pflanzlicher und tierischer Öle		·		-	-	-	(5		
123	Abfälle aus der Produktion pflanzlicher									
	und tierischer Fette und Wachse		0.7				0.5			
125	Emulsionen und Gemische mit									
	pflanzlichen und tierischen Fettprodukten		1	9	5	19			-	(6)
			1							
172	Holzabfälle aus der Anwendung	1 411	40	1 371	10	1 136	225	9		
187	Papier- und Pappeabfälle		9	23	18	6				2
= 311	Ofenausbrüche, Hütten- und									
	Gießereischutt		9 5			12	72	9 0		2
312	Metallurgische Schlacken,			_						
312		. 40		40	40					
	Krätzen und Stäube	40	-	40	40	-	-	-	-	-
313	Aschen, Schlacken und Stäube									
	aus der Verbrennung				-		10.0		-	4
314	Sonstige feste mineralische Abfälle	26 809	10 131	1 442	136	1 283	1	23	15 235	1
316	Mineralische Schlämme	303	-	303	151	152	-	-	-	-
351	Eisen- und Stahlabfälle	160	9	149	1	145	2	o		2
353	NE-metallhaltige Abfälle	1 016	55	839	52	779	7	1	114	7
355	Metallschlämme		-				1.0			
399	Sonstige Abfälle mineralischen Ursprungs	•								
000	sowie von Veredlungsprodukten					_				
511			8 5		7 15	_		5 2		
511	Galvanikschlämme,	200		220		205	4			
	Metallhydroxidschlämme		-	326	35	325		-	-	8.
513	Sonstige Oxide und Hydroxide		Y		450		0.5			3
515	Salze	186	-	186	150	36	0	-		
521	Säuren, anorganisch	194		193	-	193	0			
522	Organische Säuren		-		. 25	-	Tar		,	
524	Laugen	. 8	-	8		8	-	9	) E	-
527	Konzentrate	274	7	177	48	44	85			90
531	Abfälle von Pflanzenschutz- und									
	Schädlingsbekämpfungsmitteln					_	10.00	9		
533	Abfälle von Körperpflegemitteln					- 5	- 12			
535	Abfälle von pharmazeutischen									
000	•	80	0	72	69	3	11.00			8
	Erzeugnissen		U	12	05	3	35	•		0
541	Mineralöle und synthetische Öle							14		
542	Fette und Wachse aus Mineralöl	. 1 558	1 401	156	4	124	27	1	0	0
544	Emulsionen und Gemische									
	von Mineralölprodukten	1 006	503	490	1	483	6		13	0
547	Mineralölschlämme	. 654	254	368	29	298	11	31	21	11
548	Rückstände aus der Mineralölraffination				85	-	(5			
549	Abfälle aus der Erdölverarbeitung									
	und Kohleveredlung	403	2	399	1	399				2
			_		•					_
552	Halogenierte organische Lösemittel und									
332										
	Lösemittelgernische, andere Flüssigkeiten	400		400		^~				_
	mit halogenierten organ. Verbindungen	. 106	2	102	32	66	4	1	-	2
553										
	Flüssigkeiten, frei von halogenierten									
	organischen Verbindungen	. 161	7	150	38	82	30			: 4

Noch: 8. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Abfalluntergruppen und Wirtschaftsbereichen in Tonnen

			Wirtschaftsbereich							
Schlüs-		Abfall-	Energie-	Verarbei-	Grundstoff-	da Investitions-	von Verbrauchs-	- Nahrungs-	-	
sel-	Abfalluntergruppe	auf-	und	tendes	und	güter	güter	und	Bau-	Kranken-
Nr. 1)	i islanditisi grappo	kommen	Wasser-	Gewerbe	Produktions-	9500	gute:	Genußmittel-		
		Kommen	versorgung	Ceweibe	gütergewerbe	produzieren	des Gewerbe	gewerbe	gewerbe	häuser
		1	2	3	<u> </u>	5	6			
		<u>'</u>	2	3	4	5	_ 6	7	8	9
						Berlin-Ost				
554	Lösernittelhaltige Schlämme und Betriebsmittel							17.		
555				045	40	475				
555	Anstrichmittel	. 248	4	215	12	175	28	0	21	8
559	Klebstoffe, Kitte,									
	nicht ausgehärtete Harze	. 32	†	29	-	27	2	-	2	
571	Sonstige ausgehärtete				_		_			
	Kunststoffabfälle	. 65	4	61	8	53	0		100	2 0
572	Nicht ausgehärtete Kunststoffabfälle,									
	-formmassen und -komponenten	65	2	46	1	45	- 2	92	19	
573	Kunststoffschlämme und -emulsionen	.6	*	÷.	: :	<del>-</del>		:*	V.	3 (%)
577	Gummischlämme und -emulsionen	98	2			-	-	:0	S E	V 05
581	Abfälle aus der Textilherstellung									
001	und -verarbeitung	_	_							
	-		Ř.	22				•		5 5 £
582	Textilien	. 4	2	4	2	4		-		•
593	Latorabfälle und Chemikalienreste	294	1	247	234	12	1	9	3	46
594	Detergentien und Waschmittelabfälle	. 5	*	2	5	2		12.	Ç (=	2
595	Katalysatoren	-		59		2	-	•	-	-
597	Destiliationsrückstände			-	-		-		88	5 55
598	Gefaßte Gase	8	-	33	-			52	- 3	y ag
599	Sonstige Abfälle aus Umwandlungs-									
	und Syntheseprozessen	. 54	5	49		49	-	-	5	-
948	Schlämme aus industrieller									
	Abwasserreinigung	- 5	÷	55	-	2		- 5	04	3
953	Deponiesickerwasser	1		-	-	5		::	S	
954	Flüssige Abfälle aus der									
	thermischen Abfallbehandlung									
	und aus Feuerungsanlagen	100	7		-	-	-	-	-	3
971	Krankenhausspezifische Abfälle	131	2)	-	-	-	-	84	3	131
	Insgesamt	70 180	43 796	8 895	1 184	7 140	499	72	17 162	328

<sup>1)</sup> Abfallschlüssel des Katalogs der Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)

#### 9. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Wirtschaftszweigen, Abfallentsorgungsanlagen und Verbleib der Gewerbeabfälle

	<del></del>			Betriebe		Abfallaufkommen	Von den Gewerbeabfällen wurden			
Martichartszweig   Ingesamt   Registration   Regi		(I (II)	darunter mit		davon			an weiter-		
SYUM 1   Watschaftszweig   Ingesant   Ingesant   Bauschutt, Strähenuffund, earthle 2   Strähenuffund		7 750						in außer-	verarheitende	
Belamellungs	CD41.184.43	345-4	Inconcent	* -	inconnent	Bauschutt	Cowerhe			
Anitable	•		insgesami		ii işyesaini.	-				
	18 Th						abialle 2)			
		** *** ** ***** ** ** ** ** **	<u> </u>			Bodenausnub	T	entsorgt	abgegeben	
Berlin   B			·							
Description			1	2	3 .	4	5	6	7	
und Wassen-entrorgung   12   5   653 813   70   687   583 147   110   640   468   228    5   Gewinning and Versieblung   12   15   653 813   70   687   583 147   110   640   468   228    18   Mc-Metallairzougung,   17   630   246   6584   5986   716    19   Giedenel   17   630   246   6584   5986   716    20   Zieherein, Kalhwatzwerfe,   18   110   3   405   90   8   315   2   514   5701    18   Sah-lund Leichtmetallatou,   125   10   42   6896   16   320   6749   9   556    20   Machinerbur, Lauran, Mechanik, a. ng.   43   10   3   405   90   8   315   2   514   5701    21   Sah-lund Leichtmetallatou,   125   10   42   6896   16   320   6749   9   556    22   Machinerbur, Lauran, 125   10   42   6896   16   320   6749   9   556    23   Sah-leinerbur, 16   104   4   3   5844   3   949   31   884   12778   16   908    24   Schiffbau   6   6   1   638   127   1511   983   528    25   Luft und Raumfahrzeugbau   1   1   1   1   1   1   1   1    26   Elektrotechnik   198   21   108   087   10   881   107   086   39   979   57   107    27   Felmmechanik, Optik,   18   18   18   18   18   18   18    28   Herstellung von Ultren   58   3   2   818   1   658   1   100    29   Herstellung von Ultren   48   4   20   417   118   20   2088   3   535   16   764    20   Herstellung von Büschrumenten   5   2   201   137   2   204   1   1076   987    20   Herstellung von Büschrumenten   5   2   2657   2   2657   1   341   1   118    20   Herstellung von Giae   8   3   10   705   41   10   884   8   374   2   2   2    21   Herstellung von Giae   8   3   3   3   6   633   3   162   3   3   60    23   Herstellung von Giae   8   3   3   3   6   633   3   6   633   3						Bertin				
und Wassen-entrorgung   12   5   653 813   70   687   583 147   110   640   468   228    5   Gewinning and Versieblung   12   15   653 813   70   687   583 147   110   640   468   228    18   Mc-Metallairzougung,   17   630   246   6584   5986   716    19   Giedenel   17   630   246   6584   5986   716    20   Zieherein, Kalhwatzwerfe,   18   110   3   405   90   8   315   2   514   5701    18   Sah-lund Leichtmetallatou,   125   10   42   6896   16   320   6749   9   556    20   Machinerbur, Lauran, Mechanik, a. ng.   43   10   3   405   90   8   315   2   514   5701    21   Sah-lund Leichtmetallatou,   125   10   42   6896   16   320   6749   9   556    22   Machinerbur, Lauran, 125   10   42   6896   16   320   6749   9   556    23   Sah-leinerbur, 16   104   4   3   5844   3   949   31   884   12778   16   908    24   Schiffbau   6   6   1   638   127   1511   983   528    25   Luft und Raumfahrzeugbau   1   1   1   1   1   1   1   1    26   Elektrotechnik   198   21   108   087   10   881   107   086   39   979   57   107    27   Felmmechanik, Optik,   18   18   18   18   18   18   18    28   Herstellung von Ultren   58   3   2   818   1   658   1   100    29   Herstellung von Ultren   48   4   20   417   118   20   2088   3   535   16   764    20   Herstellung von Büschrumenten   5   2   201   137   2   204   1   1076   987    20   Herstellung von Büschrumenten   5   2   2657   2   2657   1   341   1   118    20   Herstellung von Giae   8   3   10   705   41   10   884   8   374   2   2   2    21   Herstellung von Giae   8   3   3   3   6   633   3   162   3   3   60    23   Herstellung von Giae   8   3   3   3   6   633   3   6   633   3										
Communication   Communicatio	10			_			E00 4 47		400.000	
von Stelnen und Erden         40         7         18.8 825         98.77         88.250         60.745         27.505           8         NE-Metallhalbzeugwerke         5         11.974         174         11.800         1.833         9.847           29         Gießertel         17         6.830         2.46         6.844         5.988         71.8           30         Zieherein, Kallwalzwerke,         3         10         8.05         90         8.315         2.814         5.701           31         Sinhiverformung, Mechanik, ang.         43         10         8.05         90         8.315         2.814         5.701           31         Sinhiverformung, Mechanik, ang.         43         10         8.05         90         8.315         2.814         5.701           32         Maschinerbau         44         3         17.215         895         18.32         6.749         9.553           33         Stalisentel production         10         4         4.35634         3.949         31.884         12.778         18.808           34         Schinkertel production         5.6         3         2.818         1.288         12.811         18.93         52.84			12	5	653 813	70 667	583 147	110 640	468 226	
NE-Metallinzusugung,	25	Gewinnung und Verarbeitung								
NE-Metalibalizargogerica   5		von Steinen und Erden	40	7	183 825	95 575	88 250	60 745	27 505	
Selebare   17	28	NE-Metallerzeugung,								
Stahlwerformung, Mechanik, a.n.g.		NE-Metallhalbzeugwerke	. 5	5.9	11 974	174	11 800			
Stahl-werformany, Mechanik, a.n.g.   43   10   8 405   90   8 315   2 814   5 701	29	Gießerei	. 17	35	6 930	246	6 684	5 968	716	
Stahl- und Leichtmetalibau   94   3   17 215   895   16 320   8 749   9 555	30	Ziehereien, Kaltwalzwerke,								
Shahi- und Leichtmetalibau   Schienenfahrzeugbau   94   3   17 215   895   16 320   6 749   9 559   32   Maschinenbau   125   10   42 688   1 586   41 103   23 274   17 828   33   Strattenfahrzeugbau   104   4   35 584   3 949   31 684   12 778   16 906   34 Schiffbau   6   - 1 638   12 7   1511   983   528   35   Strattenfahrzeugbau   1   - 1   983   528   35   528   35   Luft- und Raumfahrzeugbau   1   - 1   983   12 7   1511   983   528   528   35   Eleitorechnik   198   21   108 067   10 981   97 098   39 979   57 107   37   Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren   58   3   2 818   2 818   1 658   1 180   38   Herstellung von Uhren   58   3   2 818   2 818   1 658   1 180   38   Herstellung von Uhren   58   3   2 818   2 818   1 658   1 180   38   Herstellung von Eisen-   16		Stahlverformung, Mechanik, a.n.g	43	10	8 405	90	8 315	2 614	5 701	
Schienenfahrzeugbau	31	-								
Maschinenbeu			. 94	3	17 215	895	16 320	6 749	9 559	
33 Straßenfehrzeugbau	32	-		10	42 689	1 586	41 103	23 274	17 828	
Schiffbau 6 - 1 638 127 1 511 983 528 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		· ·			35 634	3 949	31 684	12 778	18 906	
1							1 511	983	528	
Selektrotechnik   198		•	_							
September   Sept					108.067		97 086	39 979	57 107	
Herstellung von Uhren			. 150		100 001	10001	0. 000			
Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	3/		Ee	2	2 040		2 9 1 9	1 659	1 180	
Biech- und Metallwaren		-	. 50	3	2010	-	2010	1 000	1 100	
Herstellung von Musikinstrumenten,   Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern usw.   15   - 2 201   137   2 084   1 076   987   40   Chemische Industrie   69   6 65 150   40 620   24 530   14 086   10 484   60   Herstellung von Büromaschinen,   Datenverarbeitungsgeräten   und -einrichtungen   15   2 657   2 657   1 541   1 116   61   61   61   61   61   61	38	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			00.447	440	00.000	2 525	40 704	
Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern usw.   15			. 48	.4	20 417	118	20 298	3 333	10 / 04	
Othermische Industrie 69 6 65 150 40 620 24 530 14 066 10 464 650 Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen 15 2 657 2 657 1 541 1 116 116 1 1 116 1 1 116 1 1 116 1 1 116 1 1 116 1 1 1 116 1 1 1 1 116 1	39	-								
Herstellung von Büromaschinen,   Datenverarbeitungsgeräten   und -einrichtungen   15   2 657   2 857   1 541   1 116		Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern usw								
Datenverarbeitungsgeräten   15   2 657   2 657   1 541   1 116	40	Chemische Industrie	. 69	6	65 150	40 620	24 530	14 066	10 464	
und -einrichtungen         15         2 657         2 657         1 541         1 116           51         Feinkeramik         2         -<	50	Herstellung von Büromaschinen								
Feinkeramik		Datenverarbeitungsgeräten								
Herstellung und   Verarbeitung von Glas		und -einrichtungen	. 15	2.5	2 657	1/2	2 657	1 541	1 116	
Verarbeitung von Glas         8         3         10 705         41         10 664         8 374         2 290           53         Holzbearbeitung         2         -	51	Feinkeramik	. 2	-				i i	8 9	
Sample   S	52	Herstellung und								
53         Holzbearbeitung         2           54         Holzverarbeitung         41         5         6 933         - 6 933         3 162         3 090           55,56         Zellstoff-, Holzschilfr-, Papier - und Pappeverarbeitung         39         8         46 039         - 46 039         16 191         29 84           57         Druckerei, Vervielfältigung         91         7         40 435         89         40 347         9 445         30 900           58         Herstellung von Kunststoffwaren         52         3         9 495         21         9 474         6 199         3 275           59         Gummiverarbeitung         10         10 713         - 10 713         4 367         1 356           62         Lederverarbeitung         9         - 341         - 341         325         16           63         Textilgewerbe         22         4 668         23         4 645         2 758         1 88           64         Bekleidungsgewerbe         38         3 696         - 3 696         3 281         419           65         Reparatur von Gebrauchsgütem         (ohne elektr. Geräte f. Haushalt)         7         61         61         61           69         Taba		Verarbeitung von Glas	. 8	3	10 705	41	10 664	8 374	2 290	
54 Holzverarbeitung	53	_		1.0		1.6	3			
S5,56   Zellstoff-, Holzschliff-, Papier - und Pappeerzeugung, Papier- und Pappeerzeugung, Papier- und Pappeverarbeitung					6 933	)4	6 933	3 162	3 098	
und Pappeerzeugung, Papier- und Pappeverarbeitung		•								
Papier und Pappeverarbeitung       39       8       46 039       -       46 039       16 191       29 845         57       Druckerei, Vervielfältigung       91       7       40 435       89       40 347       9 445       30 90         58       Herstellung von Kunststoffwaren       52       3       9 495       21       9 474       6 199       3 275         59       Gummiverarbeitung       10       10 713       -       10 713       4 367       1 356         62       Lederverarbeitung       9       -       341       -       341       325       16         63       Textilgewerbe       22       4 668       23       4 645       2 758       1 88         64       Bekleidungsgewerbe       38       3 696       -       3 696       3 281       415         65       Reparatur von Gebrauchsgütem (ohne elektr. Geräte f. Haushalt)       7       61       61       61       61         68       Ernährungsgewerbe       194       8 183 355       5 999       177 356       29 686       138 01         69       Tabakverarbeitung       8       17 111       571       16 540       4 895       11 44         22-69	<b>\$5,55</b>									
57         Druckerei, Vervielfältigung         91         7         40 435         89         40 347         9 445         30 900           58         Herstellung von Kunststoffwaren         52         3         9 495         21         9 474         6 199         3 275           59         Gummiverarbeitung         10         10 713         10 713         4 367         1 356           62         Lederverarbeitung         9         - 341         - 341         325         16           63         Textilgewerbe         22         4 668         23         4 645         2 758         1 886           64         Bekleidungsgewerbe         38         3 696         - 3 696         3 281         415           65         Reparatur von Gebrauchsgütem (ohne elektr. Geräte f. Haushalf)         7         61         61         61           68         Emährungsgewerbe         194         8 183 355         5 999         177 356         29 686         138 01           69         Tabakverarbeitung         8         17 111         571         16 540         4 895         11 44           22-69         Verarbeitendes Gewerbe         1 359         108         851 369         162 151         689 215 </td <td></td> <td></td> <td>30</td> <td>. 8</td> <td>46 039</td> <td>_</td> <td>46 039</td> <td>16 191</td> <td>29 847</td>			30	. 8	46 039	_	46 039	16 191	29 847	
58         Herstellung von Kunststoffwaren         52         3         9 495         21         9 474         6 199         3 275           59         Gummiverarbeitung         10         10 713         10 713         4 367         1 356           62         Lederverarbeitung         9         - 341         - 341         325         16           63         Textilgewerbe         22         4 668         23         4 645         2 758         1 886           64         Bekleidungsgewerbe         38         3 696         3 696         3 281         415           65         Reparatur von Gebrauchsgütem (ohne elektr. Geräte f. Haushait)         7         61         61         61         61           68         Emährungsgewerbe         194         8 183 355         5 999         177 356         29 686         138 01           69         Tabakverarbeitung         8         17 111         571         16 540         4 895         11 44           22-69         Verarbeitendes Gewerbe         1 359         108         851 369         162 151         689 215         266 990         405 49           7-9         Krankenhäuser         100         22         68 987         1 313	E7									
59         Gummiverarbeitung         10         10 713         - 10 713         4 367         1 356           62         Lederverarbeitung         9         - 341         - 341         325         16           63         Textilgewerbe         22         4 668         23         4 645         2 758         1 886           64         Bekleidungsgewerbe         38         3 696         - 3 696         3 281         415           65         Reparatur von Gebrauchsgütem (ohne elektr. Geräte f. Haushait)         7         61         61         61           68         Emährungsgewerbe         194         8 183 355         5 999         177 356         29 686         138 01           69         Tabakverarbeitung         8         17 111         571         16 540         4 895         11 44           22-69         Verarbeitendes Gewerbe         1 359         108         851 369         162 151         689 215         266 990         405 49-           72-77         Baugewerbe         1 217         7 11 045 674         10 320 931         724 744         633 085         91 65           7-9         Krankenhäuser         100         22         68 987         1 313         67 675         49										
62 Lederverarbeitung 9 - 341 - 341 325 166 63 Textilgewerbe 22 4 668 23 4 645 2 758 1 886 64 Bekleidungsgewerbe 38 3 696 - 3 696 3 281 415 65 Reparatur von Gebrauchsgütem (ohne elektr. Geräte f. Haushalt) 7 61 61 61 68 Emährungsgewerbe 194 8 183 355 5 999 177 356 29 686 138 015 69 Tabakverarbeitung 8 17 111 571 16 540 4 895 11 445 22-69 Verarbeitendes Gewerbe 1 359 108 851 369 162 151 689 215 266 990 405 49- 72-77 Baugewerbe 1 217 7 11 045 674 10 320 931 724 744 633 085 91 655 7-9 Krankenhäuser 100 22 68 987 1 313 67 675 49 356 18 315		_								
63 Textilgewerbe 22 4 668 23 4 645 2 758 1 881 64 Bekleidungsgewerbe 38 3 696 3 281 411 65 Reparatur von Gebrauchsgütem (ohne elektr. Geräte f. Haushalt) 7 61 61 61 61 61 61 61 61 69 Tabakverarbeitung 8 17 111 571 16 540 4 895 11 441 62-69 Verarbeitendes Gewerbe 1 359 108 851 369 162 151 689 215 266 990 405 496 72-77 Baugewerbe 1 217 7 11 045 674 10 320 931 724 744 633 085 91 655 7-9 Krankenhäuser 100 22 68 987 1 313 67 675 49 356 18 311										
64       Bekleidungsgewerbe       38       3 696       3 696       3 281       418         65       Reparatur von Gebrauchsgütem		-								
65 Reparatur von Gebrauchsgütern (ohne elektr. Geräte f. Haushalt) 7 61 61 61  68 Emährungsgewerbe 194 8 183 355 5 999 177 356 29 686 138 015 69 Tabakverarbeitung 8 17 111 571 16 540 4 895 11 445 22-69 Verarbeitendes Gewerbe 1 359 108 851 369 162 151 689 215 266 990 405 496 72-77 Baugewerbe 1 217 7 11 045 674 10 320 931 724 744 633 085 91 656 7-9 Krankenhäuser 100 22 68 987 1 313 67 675 49 356 18 315		_								
(ohne elektr. Geräte f. Haushalt)     7     61     61     61       68 Emährungsgewerbe     194     8     183 355     5 999     177 356     29 686     138 01       69 Tabakverarbeitung     8     17 111     571     16 540     4 895     11 44       22-69 Verarbeitendes Gewerbe     1 359     108     851 369     162 151     689 215     266 990     405 49       72-77 Baugewerbe     1 217     7     11 045 674     10 320 931     724 744     633 085     91 65       7-9 Krankenhäuser     100     22     68 987     1 313     67 675     49 356     18 31			. 36	2.5	3 696	=	3 696	3 281	41:	
68       Emährungsgewerbe       194       8       183 355       5 999       177 356       29 686       138 017         69       Tabakverarbeitung       8       17 111       571       16 540       4 895       11 444         22-69       Verarbeitendes Gewerbe       1 359       108       851 369       162 151       689 215       266 990       405 494         72-77       Baugewerbe       1 217       7       11 045 674       10 320 931       724 744       633 085       91 650         7-9       Krankenhäuser       100       22       68 987       1 313       67 675       49 356       18 310	65	· -								
69       Tabakverarbeitung       8       17 111       571       16 540       4 895       11 444         22-69       Verarbeitendes Gewerbe       1 359       108       851 369       162 151       689 215       266 990       405 49-         72-77       Baugewerbe       1 217       7 11 045 674       10 320 931       724 744       633 085       91 650         7-9       Krankenhäuser       100       22       68 987       1 313       67 675       49 356       18 310		•								
22-69 Verarbeitendes Gewerbe	68	Emährungsgewerbe	194	8						
72-77 Baugewerbe	69	Tabakverarbeitung	8	3	17 111	571				
7-9 Krankenhäuser	22-69	Verarbeitendes Gewerbe	1 359	108	851 369	162 151	689 215	266 990	405 49	
7-9 Krankenhäuser	72-77	Baugewerbe	1 217	7	11 045 674	10 320 931	724 744	633 085	91 65	
	7-9		100	) 22	68 987	1 313	67 675	49 356	18 319	
		was a second of			2					
			2 688	3 142	12 619 843	10 555 062	2 064 781	1 060 071	983 698	

<sup>1)</sup> Systematik der Wirtschaftszweige 1979, Fassung für die Umweltstatistiken 2) einschließlich Baustellenabfälle

<sup>3)</sup> öffentliche Hausmüllentsorgungsanlagen, Bauschutt- und Bodenaushubdeponien, Sonderabfallentsorgungsanlagen, Zwischenlager, Kläranlagen

Noch: 9. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Wirtschaftszweigen, Abfallentsorgungsanlagen und Verbleib der Gewerbeabfälle

		Betriebe darunter mit			Abfallaufkommen	Von den Gewerbeabfällen wurden		
	Wirtschaftszweig			davon			an weiter-	
SYUM 1)		insgesamt	Abfallentsorgungs- und/oder Behandlungs- anlagen	insgesamt	Bauschutt, Straßenaufbruch, Bodenaushub	Gewerbe- abfälle 2)	in außer- betrieblichen Anlagen 3) entsorgt	verarbeitende Betriebe oder Altstoffhandel abgegeben
			Anzahl			Tonnen		
	<u> </u>	1	2	3	4	5	6	7
	5				Berlin-West			
10	Elektrizität-, Gas-, Fernwärme-							
	und Wasserversorgung	. 8		440 602	5 776	434 827	43 862	386 68
25	Gewinnung und Verarbeitung							
	von Steinen und Erden	24	7	127 026	85 099	41 927	38 598	3 329
28	NE-Metallerzeugung,							
	NE-Metallhalbzeugwerke	5		11 974	174	11 800	1 853	9 94
29	Gießerei	. 11		3 057	246	2 810	2 297	51:
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke,							
	Stahlverformung, Mechanik, a.n.g	35		7 290	90	7 200	2 237	4 96
31	Stahl- und Leichtmetallbau,							
	Schienenfahrzeugbau		3	12 719	706	12 013	4 512	7 49
32	Maschinenbau		7	33 809	1 379	32 430	19 404	13 020
33	Straßenfahrzeugbau	70		31 704	3 512	28 192	10 707	17 48
34	Schiffbau		<b>*</b>	1				
35	Luft- und Raumfahrzeugbau							
36	Elektrotechnik	144	16	61 508	4 782	56 726	21 856	34 87
37	Feinmechanik, Optik,							
	Herstellung von Uhren	45	100	2 024	33	2 024	1 362	66:
38	Herstellung von Eisen-,							_
	Blech- und Metallwaren	38	22	17 700	118	17 582	2 439	15 14:
39	Herstellung von Musikinstrumenten,			4.040	407	4 ====		
	Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern usw				137	1 782	897	88
40	Chemische Industrie	62		58 413	39 930	18 483	11 384	7 09
50	Herstellung von Büromaschinen,							
	Datenverarbeitungsgeräten	42						
51	und -einrichtungen		1.0	16				
52	Feinkeramik	2	9					
32	Herstellung und Verarbeitung von Glas	5		9 874	41	0.000	0.000	4.74
53	Holzbearbeitung			8014		9 833	8 093	1 74
54	Holzverarbeitung		5	3 887	25	3 887	1 125	2 09
55,56	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier -	20	J	3 001	•	3 007	1 125	2 08
00,00	und Pappeerzeugung,							
	Papier- und Pappeverarbeitung	35	8	44 174	_	44 174	16 123	28 056
57	Druckerei, Vervielfältigung		7	33 960	89	33 871	7 333	26 53
58	Herstellung von Kunststoffwaren		3	8 531	21	8 510	5 374	3 13
59	Gummiverarbeitung		::	624	96	624	276	347
62	Lederverarbeitung			159	-	159	159	
63	Textilgewerbe		<u></u>		23	4 380	2 529	1 85
64	Bekleidungsgewerbe		(#)		39	1 777	1 443	334
65	Reparatur von Gebrauchsgütern							-
	(ohne elektr. Geräte f. Haushalt)			2			0.00	9
68	Ernährungsgewerbe		В	147 539	5 932	141 608	26 183	105 77
69	Tabakverarbeitung						7.6	
22-69	Verarbeitendes Gewerbe		93	651 953	143 760	508 194		302 282
72-77	Baugewerbe	855		7 894 740	7 279 717	615 023	556 564	58 45
7-9	Krankenhäuser	82		44 619	270	44 348	35 564	8 784
	Insgesamt	1 968		9 031 914	7 429 523	1 602 392		

<sup>1)</sup> Systematik der Wirtschaftszweige 1979, Fassung für die Umweltstatistiken 2) einschließlich Baustellenabfälle

<sup>3)</sup> öffentliche Hausmüllentsorgungsanlagen, Bauschutt- und Bodenaushubdeponien, Sonderabfallentsorgungsanlagen, Zwischenlager, Kläranlagen

Noch: 9. Abfallaufkommen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes und der Krankenhäuser in Berlin 1993 nach Wirtschaftszweigen, Abfallentsorgungsanlagen und Verbleib der Gewerbeabfälle

			Betriebe		Abfallaufkommen	Von den Gewerbeabfällen wurden			
		darunter mit			davoi	n	an weiter-		
			Abfallentsorgungs-				in außer-	verarbeitende	
CVI IM 4V	Midechofferunia	insgesamt	und/oder	insgesamt	Bauschutt,	Gewerbe-	betrieblichen	Betriebe oder	
SYUM 1)	Wirtschaftszweig	msgesami		IIIsgesanii					
			Behandlungs-		Straßenaufbruch,	abfälle 2)	Aniagen 3)	Altstoffhandel	
			anlagen		Bodenaushub		entsorgt	abgegeben	
			Anazahi			Tonnen			
		1	2	3	4	5	6	7	
					Berlin-Ost				
10	Elektrizität-, Gas-, Fernwärme-								
	und Wasserversorgung	. 4	(+)	213 211	64 891	148 320	66 778	81 542	
25	Gewinnung und Verarbeitung								
	von Steinen und Erden	. 16	26	56 800	10 476	46 323	22 148	24 175	
28	NE-Metallerzeugung,								
	NE-Metallhaibzeugwerke		-	9	1 =	-	=		
29	Gießerei	. 6	82	3 874	0	3 874	3 670	203	
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke,								
	Stahlverformung, Mechanik, a.n.g	. 8		1 115		1 115	377	738	
31	Stahl- und Leichtmetallbau,	•						,	
JI	Schienenfahrzeugbau	. 32	74	4 496	189	4 309	2 237	2 070	
	•		3	, ,		8 673	3 870	4 803	
32	Maschinenbau								
33	Straßenfahrzeugbau			3 929	437	3 493	2 071	1 421	
34	Schiffbau			9 55	1	1		•	
35	Luft- und Raumfahrzeugbau		-	-				-	
36	Elektrotechnik	. 54	5	46 559	6 199	40 360	18 123	22 237	
37	Feinmechanik, Optik,								
	Herstellung von Uhren	. 11		793	2	793	296	498	
38	Herstellung von Eisen-,								
	Blech- und Metallwaren	. 10		2 717		2 717	1 096	1 621	
39	Herstellung von Musikinstrumenten,								
-	Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern usw	. 4	192	282		282	180	102	
40	Chemische Industrie			6 737		6 047	2 682	3 365	
50	Herstellung von Büromaschinen,				252	00	2 332		
50	-								
	Datenverarbeitungsgeräten		82						
	und -einrichtungen				-				
51	Feinkeramik								
52	Herstellung und								
	Verarbeitung von Glas	. 3		831		831	282	549	
53	Holzbearbeitung	. <b>-</b>	2.4	3 79	5) <u>-</u>	-	-		
54	Holzverarbeitung	. 18	:(*	3 046	3	3 046	2 037	1 009	
55,56	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier -								
	und Pappeerzeugung,								
	Papier- und Pappeverarbeitung	. 4	1.0	1 865	9	1 865	68	1 797	
57	Druckerei, Vervielfältigung					6 476	2 113	4 363	
58	Herstellung von Kunststoffwaren			964		964	825	138	
59	Gummiverarbeitung			10 089		10 089	4 091	1 006	
	·			5				16	
62	Lederverarbeitung							37	
63	Textilgewerbe			266			229		
64	Bekleidungsgewerbe	. 9		1 920	3	1 920	1 839	81	
65	Reparatur von Gebrauchsgütern								
	(ohne elektr. Geräte f. Haushalt)						61	53	
68	Emährungsgewerbe	. 32		35 816	67	35 748	3 504	32 245	
69	Tabakverarbeitung	. 1			· -	,		117	
22-69	Verarbeitendes Gewerbe	. 336	15	199 414	18 392	181 024	72 818	103 212	
72-77	Baugewerbe	362		3 150 935	3 041 214	109 720	76 521	33 200	
7-9	Krankenhäuser			24 369	1 042	23 326	13 792	9 535	
7.5	Incorporat	700		2 507 000	2 435 500	Aeo ono	220 000	227 489	
	Insgesamt	720	21	3 587 929	3 125 539	462 390	229 909	22/ 489	

<sup>1)</sup> Systematik der Wirtschaftszweige 1979, Fassung für die Umweltstatistiken 2) einschließlich Baustellenabfälle

<sup>3)</sup> öffentliche Hausmüllentsorgungsanlagen, Bauschutt- und Bodenaushubdeponien, Sonderabfallentsorgungsanlagen, Zwischentager, Kläranlagen