

**Kapitel 2**  
**Bilanz gefährliche Abfälle**  
**2020**



## 2.1 Landesbilanz gefährliche Abfälle 2020

Abfälle sind als gefährlich einzustufen, wenn sie gefahrenrelevante Eigenschaften aufweisen, wie sie in Anhang III der Richtlinie 2008/98/EG (EU-Abfallrichtlinie) genannt sind. Zur Sicherstellung des Schutzes von Mensch und Umwelt unterliegt die Entsorgung gefährlicher Abfälle einer besonderen Überwachung und Nachweisführung. Aus dieser Nachweisführung ergeben sich Möglichkeiten der Bilanzierung, wie sie für nicht gefährliche Abfälle nur in bestimmten Ausnahmefällen zur Verfügung stehen.

Die nachfolgende Landesbilanz für gefährliche Abfälle basiert im Wesentlichen auf den Daten aus der Nachweisführung für das Jahr 2020.

Gleichwohl das Bilanzjahr 2020 ganz im Zeichen der Corona-Pandemie stand, blieb der von vielen Experten erwartete Einbruch in den Abfallmengen aus. In 2020 wurden in Brandenburg nur 1,6 % weniger gefährliche Abfälle als noch im Jahr 2019 erzeugt: Mit einem Aufkommen von 982 Tsd. Mg liegen die Abfallmengen in einem Bereich üblicher Schwankungen der letzten 10 Jahre. Die Menge der in Brandenburg entsorgten gefährlichen Abfälle stieg dagegen mit 1.370 Tsd. Mg auf ein 10-Jahres-Hoch an (Abbildung 2-1).

Wie in den vergangenen Jahren auch, stellten die kontaminierten Bauabfälle zusammen mit den festen Abfällen aus der Abfallbehandlung mit 57 % über die Hälfte des Aufkommens gefährlicher Abfälle dar. Weitere Abfallkategorien, die mit 5 – 10 % ins Gewicht fielen, sind in absteigender Reihenfolge Altholz, Chemische Abfälle, Schlämme von Industrieabwässern, Lösemittel und Verbrennungsrückstände (Abbildung 2-3).

### Kontaminierte Bauabfälle

Die Mengen der in Brandenburg entsorgten Bauabfälle sanken von 377 Tsd. Mg in 2019 leicht auf knapp 338 Tsd. Mg in 2020. Gleichzeitig blieb die Menge des in Brandenburg erzeugten Bauschutts mit etwa 92 Tsd. Mg auf ähnlich hohem Niveau wie im Vorjahr. Der Rückgang der Bauabfälle liegt vor allem in der Abnahme von Bodenaushub (170503\*, rund 40 Tsd. Mg), asbesthaltigen Baustoffen (170605\*, über 12 Tsd. Mg) und gemischten Bauabfällen (170903\*, etwa 9 Tsd. Mg) begründet. Auch die Menge der unter 170303\* erzeugten Dachpappen nahm in 2020 um knapp 7 Tsd. Mg ab. Dem entgegen wirkte eine Zunahme des erzeugten Straßenaufbruchs (170301\*) und Gleisschotter (170507\*) von zusammen 34 Tsd. Mg (Tabelle 2-2).

Der überwiegende Teil der als gefährlich eingestuften Bauabfälle musste auf Deponien beseitigt werden. Lediglich 74 Tsd. Mg konnten einer Verwertung zugeführt werden, hier ist insbesondere das Recycling von Straßenaufbruch (170301\*) und Gleisschotter (170507\*) zu nennen. Mit Blick auf die in Bodenreinigungsanlagen entsorgten Bauabfälle muss beachtet werden, dass die Entsorgung in diesen Anlagen zwar formal als Beseitigung deklariert wird, aber nach der Behandlung ein beachtlicher Mengenstrom die Bodenreinigungsanlage zur Verwertung verlässt.

### Abfälle aus der Abfallbehandlung

Die Abfälle in der Kategorie „Abfälle aus der Abfallbehandlung“ werden von folgenden drei Abfallarten dominiert, welche zusammen einen Anteil von über 90 % der Abfälle aus der Abfallbehandlung ausmachen:

- 190107\* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung,
- 190111\* Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten und
- 190113\* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält.

Im Bilanzjahr 2020 stiegen die Abfälle aus der Abfallbehandlung um rund 10 Tsd. Mg an, was auf eine Zunahme der Rost- und Kesselaschen zurückzuführen ist (Tabelle 2-7). Nur ein Teil der im Land Brandenburg in Abfallverbrennungsanlagen erzeugten Rost- und Kesselaschen ist als gefährlich einzustufen, da die Zusammensetzung der Rost- und Kesselaschen wesentlich von den Schadstoffen in den verbrannten Abfällen abhängig ist.

### Medizinische Abfälle

Eine weitere Kategorie, die zwar in der Regel mengenmäßig weit hinter den Massenabfällen zurückbleibt, aber dennoch in 2020 Beachtung fand, ist die der medizinischen Abfälle. In Brandenburg fallen in der Kategorie „Medizinische Abfälle“ in erster Linie Abfälle der Abfallart 180103\* an. An Sammlung und Entsorgung von medizinischen Abfällen werden aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt. Unter dem Abfallschlüssel (AS) 180103\* erzeugte Abfälle werden in aller Regel über Zwischenlager entsorgt und dann einer Verbrennung zugeführt. Nur eine kleine Menge wird den Verbrennungsanlagen direkt angeliefert.

Im Jahr 2020 stiegen die medizinischen Abfälle aufgrund der besonderen Anforderungen an den Infektionsschutz im Zusammenhang mit der Corona-Pandemie um knapp ein Viertel der Vorjahresmenge auf 445 Mg an. Der Anstieg fiel damit geringer aus, als erwartet.

Neben den in Brandenburg erzeugten Mengen medizinischer Abfälle werden auch erhebliche Mengen aus Berlin sowie Abfälle aus Sachsen-Anhalt und Sachsen in Brandenburg verbrannt. Insgesamt wurden in 2020 in Brandenburg 1.125 Mg medizinische Abfälle entsorgt, wovon 1.014 Mg unter dem AS 180103\* zu bilanzieren sind. In Abbildung 2-6 werden die in 2020 unter dem AS 180103\* von und nach Brandenburg stattgefundenen Abfallbewegungen dargestellt. Zu erkennen ist, dass mit 390 Mg ein Großteil der in Brandenburg angefallenen Abfälle mit dem AS 180103\* zunächst in Berlin in ein Zwischenlager gebracht und erst anschließend im Land Brandenburg abschließend entsorgt wurde.

### **Herkunft und Verbleib von gefährlichen Abfällen**

Die Betriebe der Wasserversorgung sowie die Abwasser- und Abfallentsorgungsbetriebe stellten 2020 mit 31 % die größte Gruppe der Abfallerzeuger dar, gefolgt von Erzeugern aus dem Energiesektor (12 %), dem Baugewerbe (11 %) und der chemischen Industrie (11 %). Rund ein Achtel der gefährlichen Abfälle wurden im Rahmen der kommunalen und gewerblichen Sammelentsorgung erfasst. Für diese Abfälle lässt sich die Branchenzugehörigkeit des Erzeugers nicht feststellen (Abbildung 2-4).

Fast 61 % des in Brandenburg erzeugten Aufkommens an gefährlichen Abfällen wurde im gemeinsamen Entsorgungsraum Brandenburg/Berlin entsorgt (Tabelle 2-5). Davon wurden 527 Tsd. Mg direkt der Entsorgung in Brandenburg zugeführt. Unter den nach Berlin zur Entsorgung gebrachten Abfällen befinden sich über 35 Tsd. Mg kontaminierte Bauabfälle - darunter allein etwa 20 Tsd. Mg Bauschutt und Boden an Bodenbehandlungsanlagen - und rund 14 Tsd. Mg Altholz.

Ein weiterer wesentlicher Anteil der Brandenburger Abfälle von 11 % wurde in Sachsen-Anhalt entsorgt. Hierbei handelte es sich in erster Linie um Rost- und Kessel-

aschen und um Abfälle aus der Abgasreinigung, die dort größtenteils im Bergversatz und in der Zementindustrie verwertet werden konnten. Außerdem wurden Schlämme von Industrieabwässern in nennenswertem Umfang in eine chemisch-physikalische Behandlungsanlage nach Sachsen-Anhalt gebracht.

Im Gegenzug zu den 71 Tsd. Mg gefährlichen Abfällen aus Brandenburg, die in Berlin entsorgt wurden, gingen fast 508 Tsd. Mg der Berliner Abfälle in Brandenburger Entsorgungsanlagen (Tabelle 2-8). Dies betraf zu 82 % Abfälle zur Beseitigung und davon zu einem großen Teil zur Ablagerung auf Deponien. Allein 300 Tsd. Mg von den insgesamt 585 Tsd. Mg in Brandenburg deponierten Abfällen stammten aus Berlin.

Aus Sachsen-Anhalt gelangten rund 119 Tsd. Mg zur Entsorgung nach Brandenburg. Hiervon wurden allerdings fast 68 % verwertet, hauptsächlich vorgemischte Abfälle und Altholz als Brennstoff.

### **Entsorgungsverfahren**

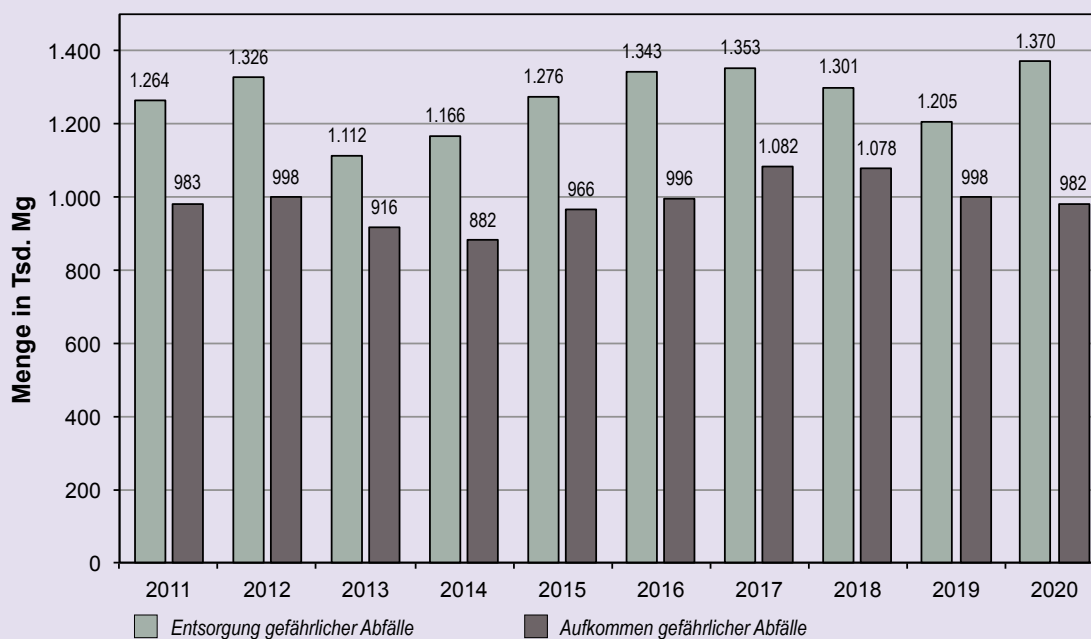
Insgesamt wurden 2020 in Brandenburg 1.370 Tsd. Mg gefährliche Abfälle entsorgt. 62 % dieser Abfälle mussten beseitigt und in erster Linie deponiert werden. 110 Tsd. Mg der gefährlichen Abfälle wurden in Sonderabfallverbrennungsanlagen verbrannt. Fast ebenso viele gefährliche Abfälle wurden einer chemisch-physikalischen Behandlung unterzogen (Tabelle 2-7).

Immerhin knapp ein Viertel des Aufkommens an gefährlichen Abfällen konnte als Brennstoff verwertet werden. Weitere 119 Tsd. Mg konnten dem Recycling und der stofflichen Rückgewinnung zugeführt werden. Dies betraf vorrangig anorganische Stoffe, Metalle und Metallverbindungen, daneben aber auch Lösemittel, andere organische Stoffe, Öle sowie Bestandteile, die der Bekämpfung von Verunreinigungen dienen.

## 2.2 Anhang: Tabellen und Abbildungen 2020

Abb. 2-1

Gegenüberstellung des Aufkommens und der Entsorgung gefährlicher Abfälle im Land Brandenburg von 2011 bis 2020



Tab. 2-1

Im Land Brandenburg 2020 angefallene gefährliche Abfälle nach Abfallkategorien

Abfallkategorien (Kurzbezeichnung)	Aufkommen in Mg		
	Gesamt	davon	
		Beseitigung	Verwertung
Abfälle aus der Abfallbehandlung	227.380	110.759	116.622
Altfahrzeuge	9.895	-	9.895
Altglas	11	11	-
Altholz	79.140	209	78.930
Altöle	25.196	9.707	15.489
Anorganische Abfälle	5.285	3.936	1.349
Batterien	12.435	18	12.417
Chemische Abfälle	58.868	52.732	6.136
Elektroaltgeräte	20.166	254	19.911
Gemischte und Sonstige Abfälle	3.013	1.332	1.682
Lösemittel	55.045	48.358	6.687
Medizinische Abfälle	445	445	-
Mineralische Abfälle (Hochbau) <sup>1</sup>	257.852	187.424	70.429
Mineralische Abfälle (Tiefbau)	79.739	76.240	3.498
PCB-haltige Abfälle	134	134	0
Schlämme aus der Abfallbehandlung	9.600	9.518	82
Schlämme von Industrieabwässern	57.719	40.092	17.627
Sortierrückstände	30.426	9.886	20.539
Verbrennungsrückstände	49.919	10.616	39.302
<b>Summe</b>	<b>982.268</b>	<b>561.672</b>	<b>420.596</b>

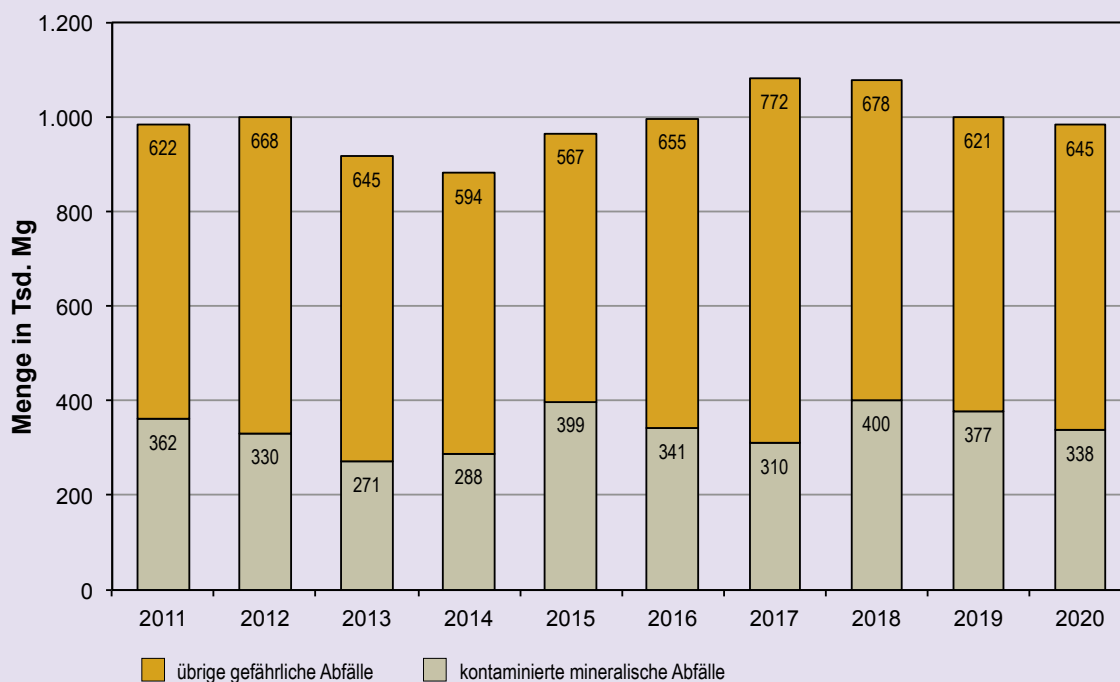
<sup>1</sup> und andere mineralische Abfälle - = nichts vorhanden 0 = mehr als nichts, aber unter 50 Mg

Tab. 2-2		Im Land Brandenburg 2020 angefallene kontaminierte mineralische Bauabfälle		
Abfall-schlüssel	Abfallbezeichnung	Aufkommen in Mg		
		Gesamt	davon	
			Beseitigung	Verwertung
010506*	Bohrschlämme und andere Bohrabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1.215	1.215	-
101109*	Gemengeabfall mit gefährlichen Stoffen vor dem Schmelzen	18	18	-
120116*	Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1.940	1.940	-
120120*	gebrauchte Hon- und Schleifmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	459	459	-
161101*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	26	-	26
161105*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	648	648	
170106*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	92.244	85.411	6.834
170301*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	57.337	25.642	31.695
170303*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	11.079	1.550	9.529
170503*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	76.894	73.395	3.498
170505*	Baggergut, das gefährliche Stoffe enthält	1.020	1.020	
170507*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	24.931	2.713	22.218
170601*	Dämmmaterial, das Asbest enthält	802	802	-
170603*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	12.050	12.042	8
170605*	asbesthaltige Baustoff	37.515	37.514	1
170801*	Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	12	12	-
170903*	sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	17.575	17.457	118
191301*	feste Abfälle aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	1.825	1.825	-
<b>Summe</b>		<b>337.591</b>	<b>263.664</b>	<b>73.927</b>

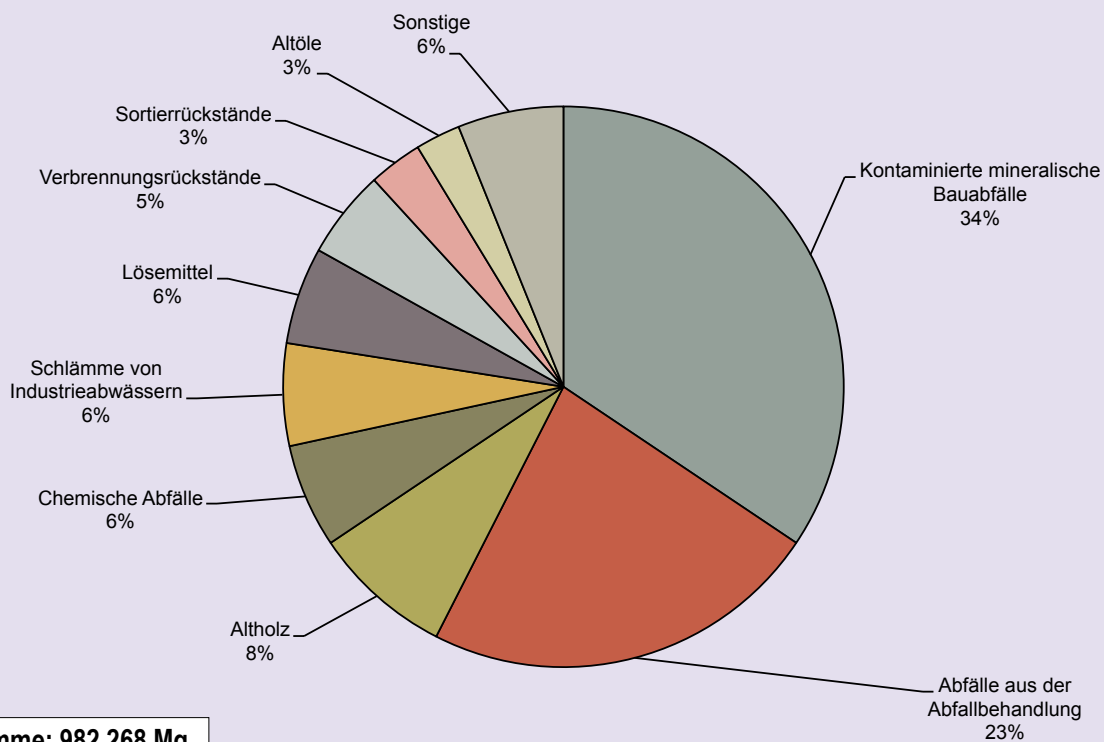
- = nichts vorhanden    0 = weniger als 0,5 Mg, jedoch mehr als nichts

Tab. 2-3		Die 20 mengen häufigsten Abfallschlüssel der im Land Brandenburg 2020 angefallenen gefährlichen Abfälle im Vergleich zum Vorjahr		
Lfd. Nr.	Abfall-schlüssel	Abfallbezeichnung	Aufkommen in Mg	
			2020	2019
1	190111*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	98.160	88.099
2	170106*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	92.244	94.775
3	170503*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	76.894	117.686
4	190107*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	64.675	63.166
5	170301*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	57.337	32.158
6	170204*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	49.675	44.847
7	190113*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	48.983	48.361
8	170605*	asbesthaltige Baustoff	37.515	50.027
9	100207*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	34.488	35.906
10	190813*	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	33.589	36.521
11	070403*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	29.310	30.810
12	191206*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	25.267	17.948
13	170507*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	24.931	16.110
14	191211*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	24.045	17.888
15	170903*	sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	17.575	26.256
16	190115*	Kesselstaub, der gefährliche Stoffe enthält	15.547	14.472
17	070404*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	14.150	14.203
18	130205*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	13.484	13.940
19	160601*	Bleibatterien	12.287	11.885
20	170603*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	12.049	12.731
		<b>20 mengen häufigste Abfallschlüssel in % der erzeugten Gesamtmenge</b>	<b>79,6 %</b>	<b>79,5 %</b>

**Abb. 2-2** Entwicklung des Aufkommens der kontaminierten mineralischen Bauabfälle und der übrigen gefährlichen Abfälle im Land Brandenburg von 2011 bis 2020



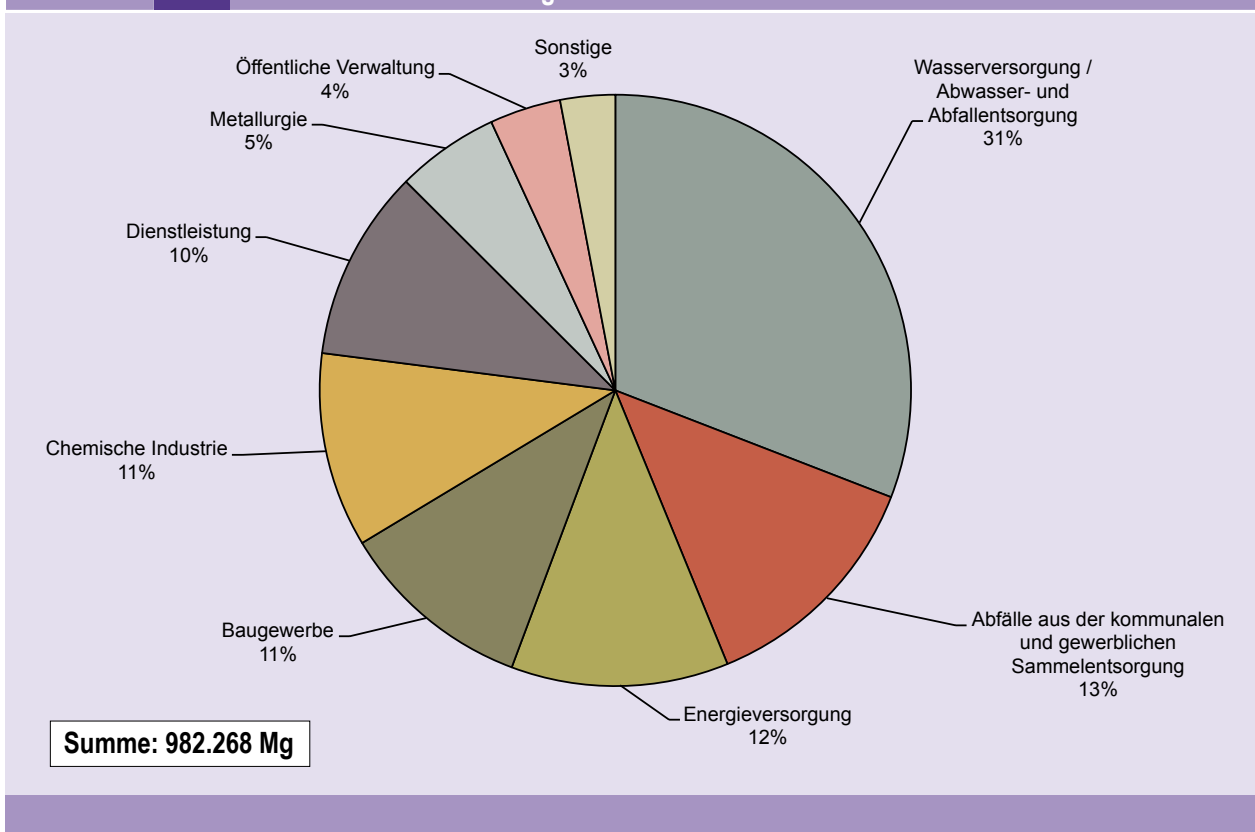
**Abb. 2-3** Prozentualer Anteil der im Land Brandenburg 2020 angefallenen gefährlichen Abfälle nach Abfallkategorien



**Tab. 2-4 Im Land Brandenburg 2020 angefallene gefährliche Abfälle nach dem Wirtschaftszweig**

Wirtschaftszweig	Aufkommen in Mg		
	Gesamt	davon	
		Beseitigung	Verwertung
Baugewerbe	104.838	61.195	43.643
Bergbau	8.175	3.144	5.031
Chemische Industrie	104.624	77.831	26.792
Dienstleistung	102.774	64.837	37.937
Energieversorgung	116.755	55.810	60.945
Kfz-Gewerbe	1.296	1.185	110
Land- und Forstwirtschaft	10.560	10.411	149
Maschinenbau	5.755	5.210	546
Metallurgie	55.337	15.772	39.565
Öffentliche Verwaltung	38.199	28.980	9.219
Sammelentsorgung (kommunal und gewerblich)	126.999	64.630	62.369
Verarbeitendes Gewerbe	3.622	2.736	886
Wasserversorgung / Abwasser- und Abfallentsorgung	303.334	169.930	133.404
<b>Summe</b>	<b>982.268</b>	<b>561.672</b>	<b>420.596</b>

**Abb. 2-4 Prozentualer Anteil der im Land Brandenburg 2020 angefallenen gefährlichen Abfälle nach dem Wirtschaftszweig**



Tab. 2-5 Entsorgungsgebiete der im Land Brandenburg 2020 angefallenen gefährlichen Abfälle			
Entsorgungsgebiet (Bundesland/Ausland)	Aufkommen in Mg		
	Gesamt	davon	
		Beseitigung	Verwertung
Baden-Württemberg	114	20	94
Bayern	13.845	1.068	12.777
Berlin	71.261	40.773	30.488
Brandenburg	527.342	372.946	154.396
Bremen	874	575	299
Hamburg	3.050	989	2.060
Hessen	7.073	2.693	4.379
Mecklenburg-Vorpommern	40.969	38.349	2.620
Niedersachsen	7.595	4.315	3.279
Nordrhein-Westfalen	7.783	5.178	2.605
Rheinland-Pfalz	8.456	6.997	1.458
Saarland	7	-	7
Sachsen	64.409	37.037	27.372
Sachsen-Anhalt	108.177	32.710	75.468
Schleswig-Holstein	10.897	6.035	4.862
Thüringen	56.026	2.447	53.579
Ausland	54.392	9.540	44.852
<b>Summe</b>	<b>982.268</b>	<b>561.672</b>	<b>420.596</b>

- = nichts vorhanden

Tab. 2-6 Die 20 mengen häufigsten Abfallschlüssel der im Land Brandenburg 2020 entsorgten gefährlichen Abfälle im Vergleich zum Vorjahr				
Lfd. Nr.	Abfallschlüssel	Abfallbezeichnung	Entsorgung in Mg	
			2020	2019
1	170106*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	278.784	241.426
2	170503*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	201.075	145.163
3	191206*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	133.785	132.768
4	190204*	vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten	105.798	95.093
5	170204*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	100.394	99.276
6	190111*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	73.409	61.495
7	170507*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	50.455	23.598
8	170301*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	48.505	22.891
9	170605*	asbesthaltige Baustoff	46.011	57.394
10	191303*	Schlämme aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	38.684	37.462
11	191211*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	38.588	31.336
12	200137*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	24.607	18.949
13	170603*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	20.114	19.910
14	170903*	sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	19.402	26.337
15	160104*	Altfahrzeuge	17.691	14.205
16	070403*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	16.283	13.469
17	120109*	halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	11.200	13.034
18	070404*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	10.751	9.072
19	170303*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	8.171	12.667
20	130502*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	7.782	10.672
<b>20 mengen häufigste Abfallschlüssel in % der erzeugten Gesamtmenge</b>			<b>91,3 %</b>	<b>90,1 %</b>



Tab. 2-7 Im Land Brandenburg 2020 entsorgte gefährliche Abfälle nach dem Entsorgungsverfahren		
Entsorgungsverfahren		Entsorgung in Mg
Ablagerung in oder auf dem Boden (z.B. Deponie usw.)	D 1	535.035
Verbrennung an Land	D 10	110.316
Chemisch/physikalische Behandlung von Abfällen	D 9	109.364
Vorbehandlung von Abfällen vor Beseitigungsverfahren	D 13-15	92.552
Biologische Behandlung von Abfällen	D 8	7.872
<b>Summe: Beseitigung</b>		<b>855.138</b>
Hauptverwendung als Brennstoff	R 1	324.182
Verwertung/Rückgewinnung von anderen anorganischen Stoffen	R 5	94.212
Vorbehandlung von Abfällen vor Verwertungsverfahren	R 12/13	70.350
Verwertung/Rückgewinnung von Metallen und Metallverbindungen	R 4	22.834
Rückgewinnung/Regenerierung von Lösemitteln	R 2	1.517
Verwertung/Rückgewinnung organischer Stoffe außer Lösemittel	R 3	420
Wiedergewinnung von Bestandteilen, die der Bekämpfung der Verunreinigung dienen	R 7	339
Erneute Ölraffination oder andere Wiederverwendungen von Öl	R 9	2
<b>Summe: Verwertung</b>		<b>513.855</b>
Verfahren nicht benannt, Daten aus den kommunalen Abfallbilanzen		1.030
<b>Summe</b>		<b>1.370.023</b>

Tab. 2-8 Im Land Brandenburg 2020 entsorgte gefährliche Abfälle nach dem Herkunftsgebiet			
Herkunftsgebiet (Bundesland/Ausland)	Entsorgung in Mg		
	Gesamt	davon	
		Beseitigung	Verwertung
Baden-Württemberg	3.353	112	3.241
Bayern	7.329	3.783	3.546
Berlin	507.720	419.108	88.612
Brandenburg	527.342	372.946	154.396
Bremen	1.490	1.035	455
Hamburg	2.644	55	2.589
Hessen	3.824	39	3.785
Mecklenburg-Vorpommern	22.274	10.294	11.980
Niedersachsen	19.273	1.574	17.699
Nordrhein-Westfalen	7.780	899	6.882
Rheinland-Pfalz	708	549	159
Saarland	2	1	1
Sachsen	41.310	4.587	36.723
Sachsen-Anhalt	119.360	38.489	80.871
Schleswig-Holstein	3.685	29	3.656
Thüringen	896	55	842
Ausland	101.033	1.585	99.448
<b>Summe</b>	<b>1.370.023</b>	<b>855.138</b>	<b>514.885</b>

Abb. 2-5 Darstellung der im Land Brandenburg 2020 angefallenen und entsorgten gefährlichen Abfälle

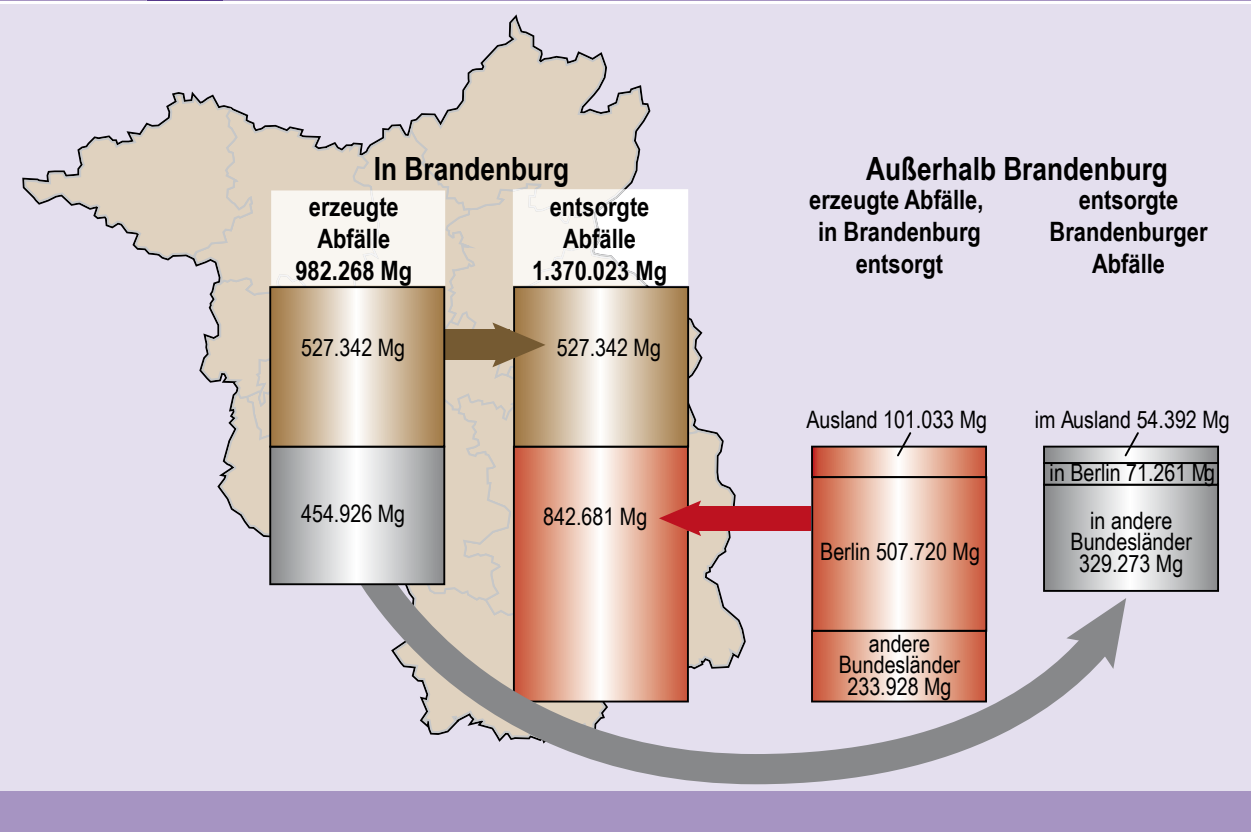


Abb. 2-6 Mengenbilanz 2020 für den AS 180103\* Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden

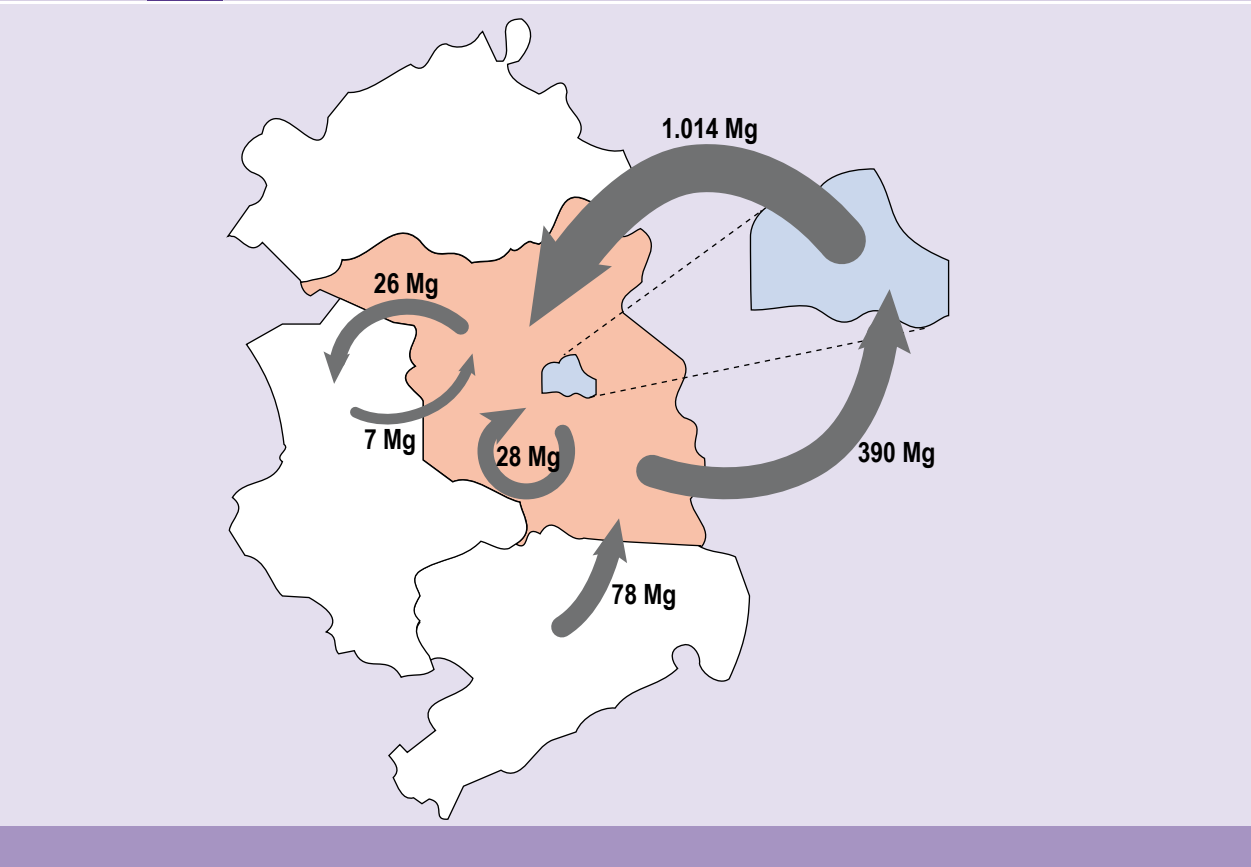
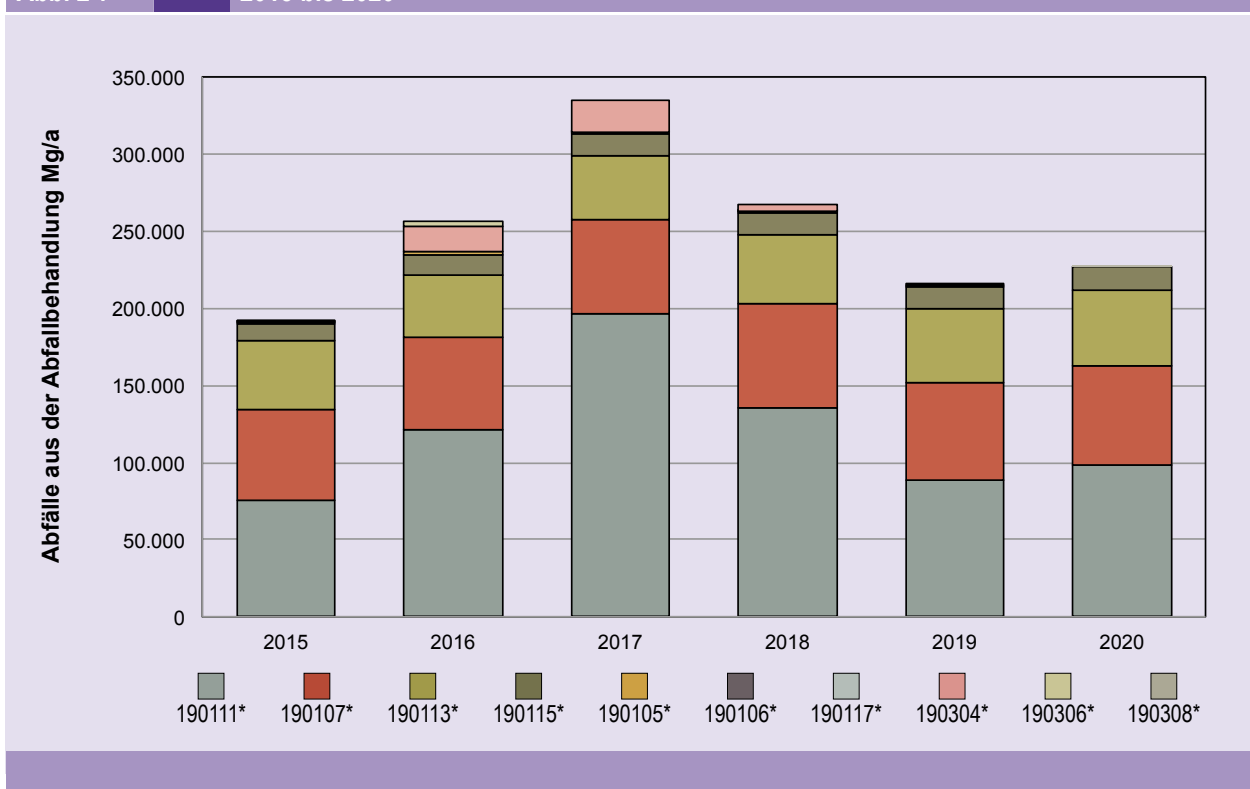


Abb. 2-7

## Verteilung der Abfallarten in der Kategorie Abfälle aus der Abfallbehandlung der Jahre 2015 bis 2020



Tab. 2-9

## Im Land Brandenburg 2020 angefallene gefährliche Abfälle nach AVV

Lfd. Nr.	Abfallschlüssel	Abfallbezeichnung	Aufkommen in Mg		
			Gesamt	davon	
				Beseitigung	Verwertung
1	010506*	Bohrschlämme und andere Bohrabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1.214,7	1.214,7	-
2	020108*	Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten	47,0	47,0	-
3	030205*	andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	1,0	1,0	-
4	050102*	Entsorgungsschlämme	22,3	22,3	-
5	050103*	Bodenschlämme aus Tanks	1.147,4	1.147,4	-
6	050106*	ölhaltige Schlämme aus Betriebsvorgängen und Instandhaltung	1.465,9	1.465,9	-
7	050109*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	4,5	4,5	-
8	050115*	gebrauchte Filtertone	37,3	37,3	-
9	050603*	andere Teere	10,3	10,3	-
10	060101*	Schwefelsäure und schweflige Säure	84,1	69,9	14,2
11	060102*	Salzsäure	1,5	1,5	-
12	060103*	Flusssäure	1,6	1,6	-
13	060104*	Phosphorsäure und phosphorige Säure	6,9	6,9	-
14	060105*	Salpetersäure und salpetrige Säure	11,9	11,9	-
15	060106*	andere Säuren	188,4	188,4	-
16	060204*	Natrium- und Kaliumhydroxid	110,7	110,7	-
17	060205*	andere Basen	69,6	69,6	-
18	060313*	feste Salze und Lösungen, die Schwermetalle enthalten	415,9	59,6	356,3

Lfd. Nr.	Abfall-schlüssel	Abfallbezeichnung	Aufkommen in Mg		
			Gesamt	davon	
				Beseitigung	Verwertung
19	060404*	quecksilberhaltige Abfälle	3,3	1,5	1,9
20	061302*	gebrauchte Aktivkohle (außer 06 07 02)	120,2	70,2	50,0
21	070101*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	239,6	239,6	-
22	070103*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	210,1	210,1	-
23	070104*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	7.815,2	7.728,2	86,9
24	070108*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	1.189,7	1.189,7	-
25	070110*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	5,7	5,7	-
26	070201*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	113,6	113,6	-
27	070203*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	39,0	39,0	-
28	070204*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	344,3	128,2	216,1
29	070207*	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	514,0	514,0	-
30	070208*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	2.464,6	2.074,8	389,8
31	070210*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	2,6	2,6	-
32	070211*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	370,5	370,5	-
33	070303*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,0	2,0	-
34	070304*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	209,0	179,0	30,0
35	070401*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1.737,3	1.737,3	-
36	070403*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	29.309,7	26.926,3	2.383,4
37	070404*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	14.150,0	10.750,6	3.399,3
38	070501*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,9	2,9	-
39	070504*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	54,9	9,7	45,2
40	070508*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	112,3	112,3	-
41	070601*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,8	2,8	-
42	070603*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,3	2,3	-
43	070604*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1.038,0	1.038,0	-
44	070608*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	129,7	129,7	-
45	070701*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1,8	1,8	-
46	070703*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	16,4	16,4	-
47	070704*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	27,1	18,5	8,6
48	080111*	Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1.458,4	1.360,9	97,4
49	080113*	Farb- oder Lackschlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	574,9	521,4	53,5
50	080117*	Abfälle aus der Farb- oder Lackentfernung, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1.226,6	1.226,6	-
51	080119*	wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	207,9	207,9	-
52	080312*	Druckfarbenabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	11,5	11,5	-
53	080317*	Tonerabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	0,7	0,7	-
54	080319*	Dispersionsöl	1,9	-	1,9
55	080409*	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1.261,1	1.260,3	0,7
56	090101*	Entwickler und Aktivatorlösungen auf Wasserbasis	93,9	93,9	-
57	090102*	Offsetdruckplatten-Entwicklerlösungen auf Wasserbasis	123,4	123,4	-
58	090104*	Fixierbäder	77,8	1,2	76,6
59	090105*	Bleichlösungen und Bleich-Fixier-Bäder	9,1	-	9,1

Lfd. Nr.	Abfall-schlüssel	Abfallbezeichnung	Aufkommen in Mg		
			Gesamt	davon	
				Beseitigung	Verwertung
60	100104*	Filterstäube und Kesselstaub aus Ölfueerung	3.170,0	2,0	3.168,0
61	100116*	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthält	653,0	-	653,0
62	100118*	Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	3.938,3	2.883,1	1.055,2
63	100207*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	34.488,0	65,7	34.422,4
64	100211*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	3.458,3	-	3.458,3
65	100213*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe ent-halten	7.399,3	7.399,3	-
66	100808*	Salzschlacken (Erst- und Zweitschmelze)	31,7	31,7	-
67	100815*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	3,8	-	3,8
68	100909*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	65,1	65,1	-
69	101109*	Gemengeabfall mit gefährlichen Stoffen vor dem Schmelzen	18,1	18,1	-
70	101111*	Glasabfall in kleinen Teilchen und Glasstaub, die Schwermetalle enthal-ten (z.B. aus Elektronenstrahlröhren)	11,2	11,2	-
71	101115*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	134,6	134,6	-
72	101401*	quecksilberhaltige Abfälle aus der Gasreinigung	34,9	34,9	-
73	110105*	saure Beizlösungen	3.243,0	2.375,2	867,9
74	110106*	Säuren a. n. g.	98,3	98,3	-
75	110107*	alkalische Beizlösungen	306,5	283,8	22,6
76	110108*	Phosphatierschlämme	213,1	213,1	-
77	110109*	Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten	1.632,7	1.243,1	389,6
78	110111*	wässrige Spülflüssigkeiten, die gefährliche Stoffe enthalten	314,5	314,5	-
79	110113*	Abfälle aus der Entfettung, die gefährliche Stoffe enthalten	179,1	179,1	-
80	110198*	andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1.571,6	1.558,5	13,1
81	120107*	halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösun-gen)	14,4	-	14,4
82	120109*	halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	7.141,9	7.141,9	-
83	120112*	gebrauchte Wachse und Fette	345,2	345,2	0,0
84	120114*	Bearbeitungsschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	6,8	6,8	-
85	120116*	Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1.940,4	1.940,4	-
86	120118*	öhlhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)	922,1	650,5	271,6
87	120120*	gebrauchte Hon- und Schleifmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	459,5	459,5	-
88	120301*	wässrige Waschflüssigkeiten	1.243,0	1.243,0	-
89	130105*	nichtchlorierte Emulsionen	31,9	31,9	-
90	130110*	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	1.129,9	-	1.129,9
91	130113*	andere Hydrauliköle	8,2	4,7	3,5
92	130204*	chlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	2,6	2,6	-
93	130205*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	13.483,9	40,8	13.443,0
94	130206*	synthetische Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	3,9	-	3,9
95	130208*	andere Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	206,4	21,8	184,6
96	130301*	Isolier- und Wärmeübertragungsöle, die PCB enthalten	10,7	10,3	0,4
97	130307*	nichtchlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis	401,6	0,2	401,4
98	130309*	biologisch leicht abbaubare Isolier- und Wärmeübertragungsöle	3,9	-	3,9
99	130310*	andere Isolier- und Wärmeübertragungsöle	0,0	-	0,0
100	130501*	feste Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	1.680,8	1.680,8	-
101	130502*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	11.193,6	11.193,6	-
102	130503*	Schlämme aus Einlaufschächten	5.789,2	5.789,2	-
103	130506*	Öle aus Öl-/Wasserabscheidern	5,3	5,3	-

Lfd. Nr.	Abfallschlüssel	Abfallbezeichnung	Aufkommen in Mg		
			Gesamt	davon	
				Beseitigung	Verwertung
104	130507*	öliges Wasser aus Öl-/Wasserabscheidern	4.042,8	4.042,8	-
105	130508*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	133,3	133,3	-
106	130701*	Heizöl und Diesel	413,0	0,6	412,4
107	130702*	Benzin	6,0	-	6,0
108	130703*	andere Brennstoffe (einschließlich Gemische)	385,2	211,1	174,1
109	130802*	andere Emulsionen	267,4	267,4	-
110	130899*	Abfälle a. n. g.	1.183,2	1.047,5	135,7
111	140601*	Fluorchlorkohlenwasserstoffe, H-FCKW, H-FKW	2,0	0,1	1,9
112	140602*	andere halogenierte Lösemittel und Lösemittelgemische	195,6	154,1	41,5
113	140603*	andere Lösemittel und Lösemittelgemische	1.051,0	623,5	427,5
114	140604*	Schlämme oder feste Abfälle, die halogenierte Lösemittel enthalten	22,6	12,3	10,3
115	140605*	Schlämme oder feste Abfälle, die andere Lösemittel enthalten	3,1	-	3,1
116	150110*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	1.579,1	716,7	862,4
117	150111*	Verpackungen aus Metall, die eine gefährliche feste poröse Matrix (z.B. Asbest) enthalten, einschließlich geleerter Druckbehältnisse	3,2	-	3,2
118	150202*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfilter a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	7.018,0	6.842,4	175,6
119	160104*	Altfahrzeuge	9.894,6	-	9.894,6
120	160107*	Ölfilter	533,5	241,3	292,2
121	160110*	explosive Bauteile (z.B. aus Airbags)	9,2	9,2	-
122	160113*	Bremsflüssigkeiten	627,8	17,2	610,6
123	160114*	Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	1.354,5	46,0	1.308,5
124	160121*	gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen	75,8	-	75,8
125	160209*	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	109,8	109,8	-
126	160211*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	83,1	-	83,1
127	160213*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	1.545,7	0,7	1.545,1
128	160215*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile	1,3	-	1,3
129	160303*	anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	151,1	146,4	4,7
130	160305*	organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1.532,2	1.121,9	410,3
131	160307*	metallisches Quecksilber	0,0	-	0,0
132	160403*	andere Explosivabfälle	0,3	0,3	-
133	160504*	gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen)	242,0	117,0	125,0
134	160506*	Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien	11,7	11,7	-
135	160507*	gebrauchte anorganische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	469,9	468,9	1,0
136	160508*	gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	504,7	504,2	0,5
137	160601*	Bleibatterien	12.286,5	7,0	12.279,5
138	160602*	Ni-Cd-Batterien	21,9	1,1	20,8
139	160606*	getrennt gesammelte Elektrolyte aus Batterien und Akkumulatoren	8,2	8,2	-
140	160708*	öhlhaltige Abfälle	3.195,1	3.192,2	2,9
141	160709*	Abfälle, die sonstige gefährliche Stoffe enthalten	1.757,4	1.757,4	-

Lfd. Nr.	Abfall-schlüssel	Abfallbezeichnung	Aufkommen in Mg		
			Gesamt	davon	
				Beseitigung	Verwertung
142	160802*	gebrauchte Katalysatoren, die gefährliche Übergangsmetalle(3) oder deren Verbindungen enthalten	248,9	-	248,9
143	160807*	gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	642,1	291,8	350,3
144	161001*	wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	95,2	95,2	-
145	161101*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	25,9	-	25,9
146	161105*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	648,1	648,1	-
147	170106*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	92.244,3	85.410,7	6.833,6
148	170204*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	49.674,8	209,2	49.465,6
149	170301*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	57.337,1	25.642,1	31.695,0
150	170303*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	11.078,9	1.549,9	9.529,0
151	170409*	Metallabfälle, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	456,3	63,0	393,3
152	170410*	Kabel, die Öl, Kohlenteer oder andere gefährliche Stoffe enthalten	868,5	0,2	868,2
153	170503*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	76.893,6	73.395,3	3.498,3
154	170505*	Baggergut, das gefährliche Stoffe enthält	1.020,1	1.020,1	-
155	170507*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	24.931,1	2.713,1	22.218,0
156	170601*	Dämmmaterial, das Asbest enthält	802,2	802,2	-
157	170603*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	12.049,6	12.041,7	7,8
158	170605*	asbesthaltige Baustoff	37.515,4	37.514,6	0,8
159	170801*	Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	12,2	12,2	-
160	170902*	Bau- und Abbruchabfälle, die PCB enthalten (z.B. PCB-haltige Dichtungsmassen, PCB-haltige Bodenbeläge auf Harzbasis, PCB-haltige Isolierverglasungen, PCB-haltige Kondensatoren)	13,6	13,6	-
161	170903*	sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	17.575,3	17.457,0	118,4
162	180103*	Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden	443,9	443,9	-
163	180106*	Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	3,2	3,2	-
164	180108*	zytotoxische und zytostatische Arzneimittel	44,1	44,1	-
165	180110*	Amalgamabfälle aus der Zahnmedizin	5,1	-	5,1
166	180202*	Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden	1,0	1,0	-
167	190107*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	64.675,2	9.075,2	55.600,1
168	190110*	gebrauchte Aktivkohle aus der Abgasbehandlung	1,4	1,4	-
169	190111*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	98.160,2	79.761,4	18.398,8
170	190113*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	48.983,3	14.170,5	34.812,7
171	190115*	Kesselstaub, der gefährliche Stoffe enthält	15.547,1	7.737,0	7.810,1
172	190204*	vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten	6.030,8	4.401,0	1.629,7
173	190205*	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	1.923,6	1.872,2	51,3
174	190207*	Öl und Konzentrate aus Abtrennprozessen	989,9	24,0	965,9
175	190208*	flüssige brennbare Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1.341,3	1.310,4	30,9
176	190209*	feste brennbare Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	303,8	303,8	-

Lfd. Nr.	Abfall-schlüssel	Abfallbezeichnung	Aufkommen in Mg		
			Gesamt	davon	
				Beseitigung	Verwertung
177	190211*	sonstige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	250,7	250,7	-
178	190308*	teilweise stabilisiertes Quecksilber	14,7	14,7	-
179	190702*	Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält	6.084,8	6.084,8	-
180	190806*	gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze	0,2	0,2	-
181	190811*	Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	6.598,7	6.598,7	-
182	190813*	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	33.589,2	19.812,8	13.776,3
183	191003*	Schredderleichtfraktionen und Staub, die gefährliche Stoffe enthalten	46,0	-	46,0
184	191206*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	25.266,6	-	25.266,6
185	191211*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	24.045,1	5.181,5	18.863,6
186	191301*	feste Abfälle aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	1.825,0	1.825,0	-
187	191303*	Schlämme aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	7.200,3	7.200,3	-
188	191305*	Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	18,0	18,0	-
189	191307*	wässrige flüssige Abfälle und wässrige Konzentrate aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	307,0	307,0	-
190	200113*	Lösemittel	552,8	519,4	33,4
191	200114*	Säuren	24,2	23,7	0,5
192	200115*	Laugen	14,7	14,5	0,2
193	200117*	Fotochemikalien	5,6	5,5	0,0
194	200119*	Pestizide	92,3	90,5	1,8
195	200121*	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	0,8	0,2	0,6
196	200126*	Öle und Fette mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 25 fallen	323,5	292,5	31,1
197	200127*	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten	3.277,8	3.128,9	148,9
198	200129*	Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	74,6	73,7	0,9
199	200133*	Batterien und Akkumulatoren, die unter 16 06 01, 16 06 02 oder 16 06 03 fallen, sowie gemischte Batterien und Akkumulatoren, die solche Batterien enthalten	126,3	9,9	116,4
200	200135*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen	22,9	-	22,9
201	200137*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	4.198,1	-	4.198,1
202	EAG01N	Wärmeüberträger	3.938,3	-	3.938,3
203	EAG02N	Bildschirme, Monitore und Geräte, die Bildschirme mit einer Oberfläche von mehr als 100 Quadratzentimetern enthalten	2.492,2	-	2.492,2
204	EAG03N	Lampen	83,0	-	83,0
205	EAG04N	Großgeräte	5.016,3	-	5.016,3
206	EAG05N	Kleingeräte und kleine Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik	6.352,7	2,9	6.349,8
207	EAG06N	Photovoltaikmodule	10,7	-	10,7

- = nichts vorhanden 0,0 = weniger als 0,05 Mg, jedoch mehr als nichts