

Gefährliche Abfälle in Mecklenburg-Vorpommern

2024

Kennziffer: Q2B3 2024 00

Herausgabe: 7. Oktober 2026

Herausgeber: Statistisches Amt Mecklenburg-Vorpommern, Lübecker Straße 287, 19059 Schwerin,
Telefon: 0385 588-0, Telefax: 0385 588-56909, www.statistik-mv.de, statistik.post@statistik-mv.de

Zuständige Fachbereichsleitung: Dr. Karl Angulo, Telefon: 0385 588-56410

© Statistisches Amt Mecklenburg-Vorpommern, Schwerin, 2026
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Zeichenerklärungen und Abkürzungen

-	Nichts vorhanden
0	Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
...	Zahl lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
x	Aussage nicht sinnvoll oder Fragestellung nicht zutreffend
/	Keine Angabe, da Zahlenwert nicht ausreichend genau oder nicht repräsentativ
()	Zahl hat eingeschränkte Aussagefähigkeit
[rot]	Berichtigte Zahl
a. n. g.	Anderweitig nicht genannt

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Auf- und Abrunden der Einzelwerte.

Um die Lesbarkeit der Texte, Tabellen und Grafiken zu erhalten, wird – soweit keine geschlechtsneutrale Formulierung vorhanden ist – von der Benennung der Geschlechter abgesehen. Die verwendeten Bezeichnungen gelten demnach gleichermaßen für weiblich, männlich und divers.

Inhaltsverzeichnis

		Seite
Vorbemerkungen		3
Grafiken	In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle im Zeitvergleich	4
	In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle 2024 nach Wirtschaftsbereichen	4
Tabelle 1	In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle nach der Wirtschaftsgliederung des Abfallerzeugers	5
Tabelle 2	In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle 2024 nach ausgewählten Abfallkapiteln und ausgewählten Abfallarten	6
Tabelle 3	In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle 2024 nach der Wirtschaftsgliederung des Abfallerzeugers sowie nach ausgewählten Abfallkapiteln und ausgewählten Abfallarten	7
Tabelle 4	In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle 2024 nach Kreisen	9
Tabelle 5	Verbleib der in Mecklenburg-Vorpommern erzeugten gefährlichen Abfälle nach Bundesländern	10
Nachrichtlich Tabelle 6	Aus Mecklenburg-Vorpommern grenzüberschreitend verbrachte notifizierungspflichtige Abfälle nach Empfängerstaaten	12
Nachrichtlich Tabelle 7	Zur Entsorgung nach Mecklenburg-Vorpommern eingeführte notifizierungspflichtige Abfälle nach Herkunftsstaaten	13
Fußnotenerläuterungen		14
Methodik		15
Glossar		16
Mehr zum Thema		17

Vorbemerkungen

Die Erhebung der gefährlichen Abfälle findet bundesweit seit 1996 jährlich statt. Sie erfasst alle im Inland erzeugten gefährlichen Abfälle, die der sogenannten Begleitscheinplicht unterliegen. Diese Abfälle müssen speziellen Entsorgungswegen und -verfahren zugeführt werden, die eine sichere und umweltverträgliche Zerstörung der enthaltenen Schadstoffe gewährleisten. Abfälle aus privaten Haushalten unterliegen nicht der Begleitscheinplicht und sind daher in den Ergebnissen nicht enthalten. Ebenfalls nicht enthalten sind innerbetrieblich entsorgte Abfälle sowie von und nach Deutschland exportierte und importierte Abfälle, die gesondert erfasst werden.

Im vorliegenden Bericht wird das **Aufkommen an gefährlichen Abfällen** nach Abfallarten und dem Wirtschaftszweig des Erzeugers sowie deren Abgabe an Entsorgungsanlagen in Mecklenburg-Vorpommern und anderen Bundesländern dargestellt.

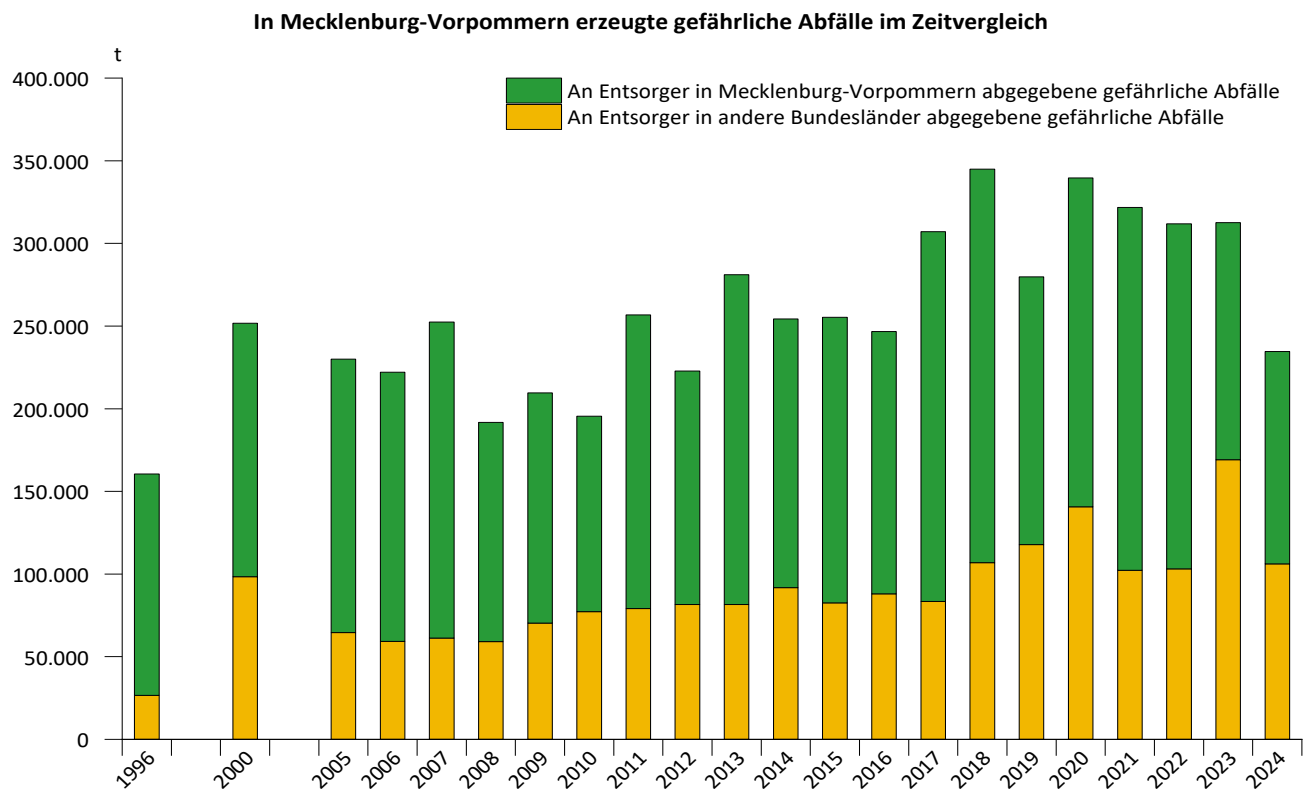
Hier **nicht** enthalten ist die Entsorgung von gefährlichen Abfällen. Diese wird im Statistischen Bericht zur Erhebung der Abfallentsorgung (Kennziffer Q2A3) anlagenbezogen nach Art der Behandlung und Beseitigung in Mecklenburg-Vorpommern abgebildet.

Die Daten in Tabelle 6 und Tabelle 7 stammen nicht aus der Erhebung "Gefährliche Abfälle" (EVAS-Nummer 32151), sondern aus: Daten zur Abfallwirtschaft 1996, 2000 bis 2003, Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie; ab 2004: Umweltbundesamt.

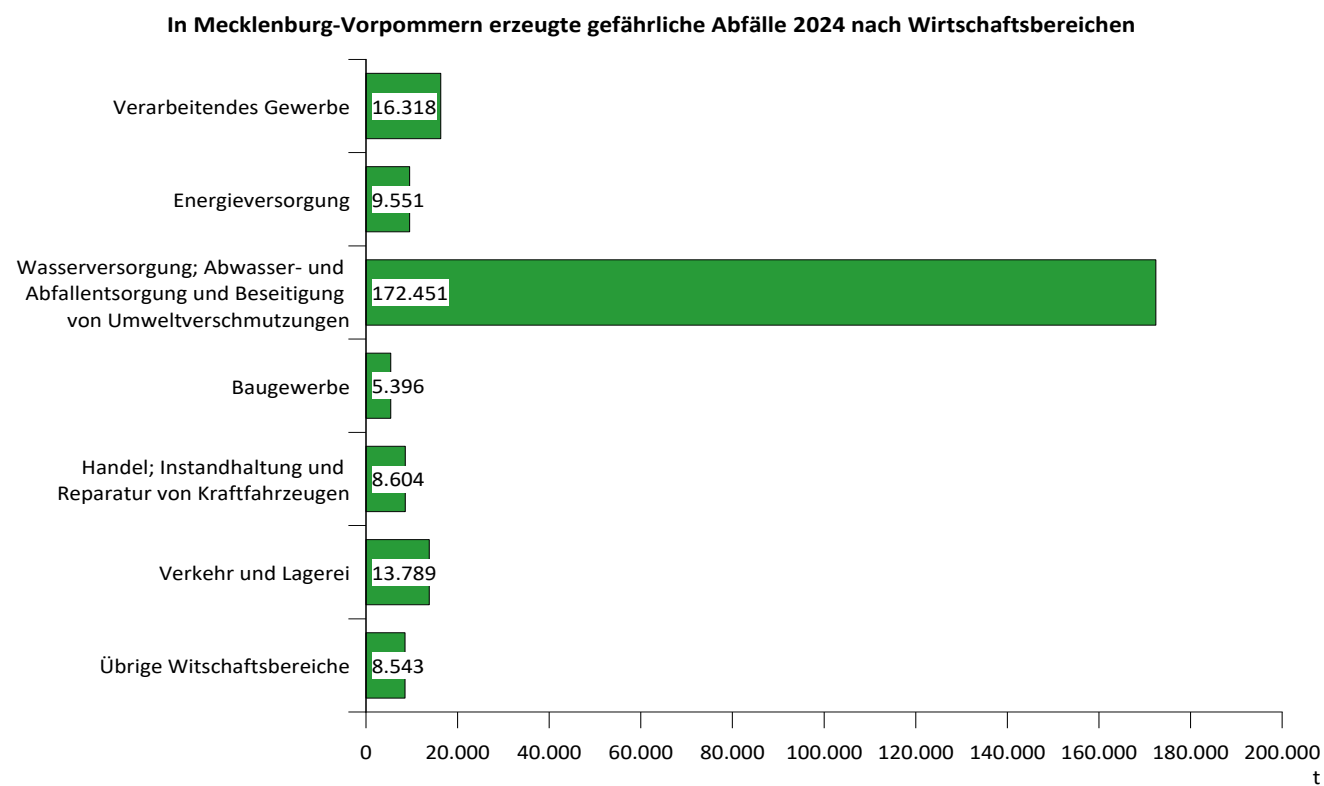
Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlage der gefährlichen Abfälle ist das Umweltstatistikgesetz (UStatG) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG). Der Wortlaut der nationalen Rechtsvorschriften in der jeweils geltenden Fassung kann im Internet unter <https://www.gesetze-im-internet.de/> heruntergeladen werden.

Grafiken



(c) StatA MV



(c) StatA MV

Tabelle 1			In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle nach der Wirtschaftsgliederung des Abfallerzeugers			
Lfd. Nr.	WZ 2008	Jahr Wirtschaftsgliederung Abteilung	Erzeuger	Abgegebene gefährliche Abfälle 1)		
				insgesamt	an Entsorger 2) in	
					Mecklenburg-Vorpommern	anderen Bundesländern
1	2	3	Anzahl	t		
1		1996	2.630	160.553	133.926	26.627
2		2000	412	251.683	153.373	98.310
3		2005	536	230.000	165.488	64.512
4		2006	534	222.063	162.792	59.271
5		2007	506	252.405	191.130	61.275
6		2008	482	191.760	132.608	59.153
7		2009	522	209.552	139.218	70.334
8		2010	439	195.529	118.265	77.264
9		2011	400	256.694	177.655	79.039
10		2012	404	222.765	141.211	81.555
11		2013	394	281.049	199.457	81.592
12		2014	410	254.352	162.557	91.794
13		2015	409	255.366	172.870	82.496
14		2016	394	246.694	158.694	87.999
15		2017	406	307.048	223.677	83.370
16		2018	465	344.870	237.996	106.875
17		2019	474	279.744	161.891	117.852
18		2020	456	339.641	198.980	140.660
19		2021	429	321.796	219.464	102.332
20		2022	421	311.791	208.602	103.189
21		2023	395	312.502	143.380	169.122
22		2024	375	234.651	128.516	106.135
2024 nach ausgewählter Wirtschaftsgliederung des Erzeugers						
23	B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	7	544	540	4
24	C	Verarbeitendes Gewerbe	59	16.318	9.973	6.344
25	10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	3	129	129	-
26	16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	5	7.539	5.366	2.173
27	18	Herstellung von Druckereierzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	2	124	124	-
28	20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	5	1.032	133	899
29	22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	4	531	531	-
30	25	Herstellung von Metallerzeugnissen	9	722	376	346
31	28	Maschinenbau	13	1.223	1.068	155
32	30	Sonstiger Fahrzeugbau	3	965	965	-
33	33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	2.591	386	2.205
34	D	Energieversorgung	13	9.551	796	8.755
35	E	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	158	172.451	89.929	82.522
36	38	darunter Sammlung, Behandlung und Beseitigung von Abfällen; Rückgewinnung	144	162.531	80.621	81.910
37	F	Baugewerbe	44	5.396	5.396	-
38	G	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	24	8.604	2.412	6.191
39	H	Verkehr und Lagerei	26	13.789	11.861	1.927
40	M	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	8	298	273	25
41	N	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	8	873	858	16
42	O	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	22	6.387	6.380	7
43	S	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	1	10	10	-
44		Übrige Wirtschaftszeige	5	431	88	343

Tabelle 2			In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle 2024 nach ausgewählten Abfallkapiteln			
Lfd. Nr.	EAV-Schlüssel	Ausgewähltes Abfallkapitel	Erzeuger 3)	Abgegebene gefährliche Abfälle		
				insgesamt	an Entsorger 2) in	
			Anzahl		Mecklenburg-Vorpommern	anderen Bundesländern
1	2	3	4	5	6	7
1	06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	10	934	457	476
2	07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	18	2.629	1.437	1.192
3	08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	16	1.737	1.238	499
4	10	Abfälle aus thermischen Prozessen	11	9.977	8.214	1.763
5	11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen, Nichteisen-Hydro-Metallurgie	13	1.235	851	384
6	12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	29	4.596	2.040	2.556
7	13	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	54	27.590	17.268	10.321
8	14	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	5	162	25	137
9	15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a.n.g.)	28	2.991	2.252	739
10	16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	48	13.292	3.613	9.679
11	17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	245	93.666	86.772	6.893
12	18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	4	303	0	303
13	19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	27	73.885	3.534	70.351
14	20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	12	1.477	792	685
15		Insgesamt	375	234.651	128.516	106.135

Tabelle 3			In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle 2024 nach der Wirtschaftsgliederung des Abfallerzeugers sowie nach ausgewählten Abfallkapiteln			
Lfd. Nr.	WZ 2008 EAV-Schlüssel	Wirtschaftsgliederung Ausgewähltes Abfallkapitel	Erzeuger ³⁾	Abgegebene gefährliche Abfälle		
				insgesamt	an Entsorger ²⁾ in	
			Anzahl		Mecklenburg-Vorpommern	anderen Bundesländern
1	2	3	4	5	6	7
1	B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	7	544	540	4
2	17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	5	389	389	-
3	C	Verarbeitendes Gewerbe	59	16.318	9.973	6.344
4	06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	2	92	92	-
5	07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	10	1.808	1.020	788
6	08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	9	501	484	18
7	10	Abfälle aus thermischen Prozessen	8	7.092	5.357	1.735
8	11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen, Nichteisen-Hydro-Metallurgie	8	804	615	189
9	12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	16	1.431	1.136	295
10	13	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	12	707	411	296
11	15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a.n.g.)	14	541	528	12
12	16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	12	2.593	146	2.447
13	17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	5	164	164	-
14	19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	3	537	20	517
15	D	Energieversorgung	13	9.551	796	8.755
16	13	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	5	392	360	32
17	16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	4	370	54	316
18	17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	4	303	234	69
19	E	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	158	172.451	89.929	82.522
20	06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	7	616	139	476
21	07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	5	579	212	367
22	08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	6	1.148	667	481
23	10	Abfälle aus thermischen Prozessen	2	2.866	2.857	9
24	11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen, Nichteisen-Hydro-Metallurgie	4	345	150	195
25	12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	10	2.660	900	1.760
26	13	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	13	24.545	15.454	9.092
27	14	Abfälle aus Organischen Lösemitteln, Kühlmitteln sowie Schaum- und Treibgasen (ausser Abfälle, die unter Kapitel 07 oder 08 fallen)	4	114	25	89

Tabelle 3			In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle 2024 nach der Wirtschaftsgliederung des Abfallerzeugers sowie nach ausgewählten Abfallkapiteln			
Lfd. Nr.	WZ 2008 EAV-Schlüssel	Wirtschaftsgliederung Ausgewähltes Abfallkapitel	Erzeuger ³⁾	Abgegebene gefährliche Abfälle		
				insgesamt	an Entsorger ²⁾ in	
			Anzahl		Mecklenburg-Vorpommern	anderen Bundesländern
1	2	3	4	5	6	7
28	15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a.n.g.)	12	2.423	1.696	727
29	16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	20	8.103	2.413	5.691
30	17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	129	68.251	62.506	5.745
31	19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	16	58.911	2.096	56.816
32	20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	12	1.477	792	685
33	F	Baugewerbe	44	5.396	5.396	-
34	17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	44	5.396	5.396	-
35	G	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	24	8.604	2.412	6.191
36	13	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	12	920	144	776
37	17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	9	1.679	1.478	201
38	H	Verkehr und Lagerei	26	13.789	11.861	1.927
39	13	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter Kapitel 05, 12 oder 19 fallen)	3	180	62	119
40	16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	4	1.491	266	1.225
41	17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	22	12.099	11.516	584
42	N	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	8	873	858	16
43	17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	7	685	670	16
44	O	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	22	6.387	6.380	7
45	13	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	9	844	837	7
46	17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	11	4.148	4.148	-
47		Übrige Wirtschaftszweige	14	739	371	368
48		Insgesamt	375	234.651	128.516	106.135

Tabelle 4		In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte gefährliche Abfälle 2024 nach Kreisen 4)			
Lfd. Nr.	Land Kreisfreie Stadt Landkreis	Erzeuger	Abgegebene gefährliche Abfälle		
			insgesamt	an Entsorger in	
				Mecklenburg- Vorpommern	anderen Bundesländern
1	2	Anzahl	t	5	6
1	Mecklenburg-Vorpommern	375	234.651	128.516	106.135
2	Rostock	42	19.633	7.863	11.770
3	Schwerin	28	6.219	4.390	1.828
4	Mecklenburgische Seenplatte	77	27.820	13.019	14.800
5	Landkreis Rostock	65	56.548	19.967	36.581
6	Vorpommern-Rügen	40	11.641	7.333	4.307
7	Nordwestmecklenburg	35	47.356	32.455	14.900
8	Vorpommern-Greifswald	44	8.244	7.312	931
9	Ludwigslust-Parchim	43	17.034	5.672	11.362

Tabelle 5		Verbleib der in Mecklenburg-Vorpommern erzeugten gefährlichen Abfälle nach Bundesländern									
Lfd. Nr.	Land	Abgegebene gefährliche Abfälle 1)									
		1996		2000		2005		2010		2015	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Abgabe an Entsorger in										
1	Mecklenburg-Vorpommern	133.926	83,4	153.373	60,9	165.488	72,0	118.265	60,5	172.870	67,7
2	Baden-Württemberg	10	0,0	11	0,0	51	0,0	40	0,0	17	0,0
3	Bayern	545	0,3	557	0,2	222	0,1	91	0,0	53	0,0
4	Berlin	444	0,3	5.810	2,3	958	0,4	844	0,4	2.548	1,0
5	Brandenburg	192	0,1	47.574	18,9	9.830	4,3	7.064	3,6	3.632	1,4
6	Bremen	426	0,3	531	0,2	1.505	0,7	6.580	3,4	12.973	5,1
7	Hamburg	6.002	3,7	13.435	5,3	10.319	4,5	17.313	8,9	18.847	7,4
8	Hessen	15	0,0	466	0,2	67	0,0	1.154	0,6	175	0,1
9	Niedersachsen	2.186	1,4	5.988	2,4	5.734	2,5	7.716	3,9	7.481	2,9
10	Nordrhein-Westfalen	239	0,1	1.684	0,7	1.123	0,5	6.993	3,6	3.476	1,4
11	Rheinland-Pfalz	2	0,0	62	0,0	66	0,0	53	0,0	97	0,0
12	Sachsen	8.770	5,5	7.153	2,8	12.490	5,4	2.102	1,1	2.388	0,9
13	Sachsen-Anhalt	393	0,2	6.594	2,6	9.047	3,9	13.480	6,9	12.388	4,9
14	Schleswig-Holstein	5.999	3,7	7.972	3,2	12.036	5,2	12.596	6,4	9.387	3,7
15	Thüringen	1.404	0,9	473	0,2	1.063	0,5	1.236	0,6	9.035	3,5
16	Insgesamt	160.553	100	251.683	100	230.000	100	195.529	100	255.366	100

Tabelle 5		Verbleib der in Mecklenburg-Vorpommern erzeugten gefährlichen Abfälle nach Bundesländern									
Lfd. Nr.	Land	Abgegebene gefährliche Abfälle 1)									
		2020		2021		2022		2023		2024	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
1	2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Abgabe an Entsorger in										
1	Mecklenburg-Vorpommern	198.980	58,6	219.464	68,2	208.602	66,9	143.380	45,9	128.516	54,8
2	Baden-Württemberg	36	0,0	33	0,0	16	0,0	74	0,0	249	0,1
3	Bayern	26	0,0	146	0,0	115	0,0	243	0,1	554	0,2
4	Berlin	8.509	2,5	5.894	1,8	3.703	1,2	2.469	0,8	2.968	1,3
5	Brandenburg	22.264	6,6	6.023	1,9	8.323	2,7	59.787	19,1	6.099	2,6
6	Bremen	8.001	2,4	8.265	2,6	7.791	2,5	6.895	2,2	3.402	1,4
7	Hamburg	13.064	3,8	14.808	4,6	14.224	4,6	13.431	4,3	11.097	4,7
8	Hessen	1.862	0,5	1.840	0,6	2.345	0,8	1.993	0,6	1.399	0,6
9	Niedersachsen	20.610	6,1	12.475	3,9	15.548	5,0	11.875	3,8	9.113	3,9
10	Nordrhein-Westfalen	23.004	6,8	13.367	4,2	15.051	4,8	25.064	8,0	21.672	9,2
11	Rheinland-Pfalz	53	0,0	31	0,0	464	0,1	50	0,0	48	0,0
12	Sachsen	1.936	0,6	1.936	0,6	2.792	0,9	8.804	2,8	11.234	4,8
13	Sachsen-Anhalt	22.673	6,7	24.189	7,5	22.214	7,1	21.275	6,8	20.122	8,6
14	Schleswig-Holstein	12.242	3,6	8.268	2,6	6.255	2,0	6.524	2,1	6.531	2,8
15	Thüringen	6.379	1,9	5.057	1,6	4.346	1,4	10.638	3,4	11.646	5,0
16	Insgesamt	339.641	100	321.796	100	311.791	100	312.502	100	234.651	100

Nachrichtlich:		Aus Mecklenburg-Vorpommern grenzüberschreitend verbrachte notifizierungspflichtige Abfälle ⁵⁾ nach Empfängerstaaten ⁶⁾									
Tabelle 6											
Lfd. Nr.	Staat	Exportierte Abfälle ¹⁾									
		1996	2000	2005	2010	2015	2020	2021	2022	2023	2024
		t									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Belgien	-	-	-	-	279	-	-	-	-	-
2	Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-	1.316	1.876
3	Dänemark	1.474	-	6.312	152	20.315	41.516	43.587	44.107	46.068	44.262
4	Frankreich	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Lettland	-	-	-	20.582	-	-	-	-	-	-
6	Litauen	-	6.117	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Niederlande	395	140	26	-	-	1.262	151	749	-	-
8	Norwegen	-	-	2.752	-	-	-	-	-	-	-
9	Österreich	-	-	-	-	-	-	4.439	7.168	9.748	1.942
10	Polen	-	805	12.260	3.836	-	-	-	-	-	-
11	Schweden	2.037	13.516	-	-	-	5.758	17.554	24.588	60	-
12	Tschechien	10	-	-	-	-	493	-	-	-	-
13	Vereinigtes Königreich	73	-	-	-	-	12.097	8.702	892	1.964	-
14	Rumänien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Insgesamt	4.043	20.578	21.350	24.570	20.594	61.126	74.433	77.503	59.155	48.081
16	darunter gefährliche Abfälle	2.693	9.063	-	-	279	1.845	13.794	14.366	60	-

Nachrichtlich:		Zur Entsorgung nach Mecklenburg-Vorpommern eingeführte notifizierungspflichtige Abfälle ⁵⁾ nach Herkunftsstaaten ⁶⁾									
Tabelle 7											
Lfd. Nr.	Staat	Eingeführte Abfälle ¹⁾									
		1996	2000	2005	2010	2015	2020	2021	2022	2023	2024
		t									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Dänemark	-	-	10.509	47.968	77.737	34.068	29.045	34.240	44.275	35.994
2	Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
3	Finnland	-	-	-	22.773	21.585	29.941	35.900	37.132	33.124	31.966
4	Frankreich	-	-	-	2.517	-	-	-	-	-	-
5	Griechenland	-	-	-	3.500	-	-	-	-	-	-
6	Irland	395	-	36.483	5.208	2.723	340	481	566	169	-
7	Israel	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-
8	Italien	-	4.033	2.291	14.766	7.403	-	-	-	-	-
9	Luxemburg	881	11	-	43	-	-	-	-	-	-
10	Niederlande	1.912	17.260	6.275	-	-	-	3.979	1.854	-	-
11	Norwegen	-	-	-	-	2.668	-	-	-	-	-
12	Österreich	-	-	-	-	-	-	-	2.080	194	-
13	Polen	-	-	-	-	-	-	19	896	1.194	-
14	Schweden	-	-	32	-	641	-	-	724	662	2.321
15	Slowakei	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-
16	Ungarn	-	976	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Vereinigtes Königreich	721	-	-	5.768	-	-	-	-	178	-
18	Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Insgesamt	3.909	22.280	55.680	102.542	112.794	64.349	69.426	77.493	79.802	70.282
20	darunter gefährliche Abfälle	2.046	2.475	8.277	44.504	62.778	51.715	51.821	21.177	19.802	54.415

Fußnotenerläuterungen

- 1) Mengen ab 1999 bzw. 2002 durch Einführung des Europäischen Abfallkatalogs (EAK) 1999 bzw. des Europäischen Abfallverzeichnisses (EAV) 2002 mit den Vorjahren bedingt vergleichbar.
- 2) Einschließlich Zwischenlager.
- 3) Mehrfachzählungen möglich.
- 4) Sammelentsorgung und andere nicht zuordenbare Erzeuger, z. B. Bundeswehr, Deutsche Bahn AG etc., sind nur in der Landessumme enthalten.
- 5) Notifizierungspflichtige Abfälle, einschließlich nicht gefährlicher Abfälle, deren Entsorgung in der Verordnung (EG) Nr. 1013/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 14. Juni 2006 über die Verbringung von Abfällen geregelt ist.
- 6) Quellen: Daten zur Abfallwirtschaft 1996, 2000 bis 2003, Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie; ab 2004: Umweltbundesamt.

Methodik

Grundlage der erfassten Abfallarten ist seit dem Berichtsjahr 2002 **das Europäische Abfallverzeichnis (EAV)** gemäß der Abfallverzeichnisverordnung vom 10. Dezember 2001 (BGBl. I S. 3379) in der jeweils geltenden Fassung. Das EAV ist ein gemeinschaftlich harmonisiertes Abfallverzeichnis, das regelmäßig auf der Grundlage neuer Erkenntnisse geprüft und erforderlichenfalls geändert wird. Es gliedert sich in Abfallkapitel, Abfallgruppen und Abfallarten. Der aktuell gültige Abfallkatalog auf Basis des EAV kann unter folgendem Link entnommen werden:

<https://www.klassifikationsserver.de>

Die Entsorgung potenziell gefährlicher Abfälle unterlag bis Mai 2012 nach dem Kreislaufwirtschaft- und Abfallgesetz und seit Juni 2012 nach dem Kreislaufwirtschaftsgesetz einer strengen Nachweispflicht. Die Verordnung über die Nachweisführung bei der Entsorgung von Abfällen (Nachweisverordnung) regelt die Überwachung der Entsorgung gefährlicher Abfälle mittels sogenannter Entsorgungsnachweise, Begleitscheine und Übernahmescheine. Der Weg der Abfälle vom Erzeuger über den Transporteur bis zur Entsorgungsanlage wird so nachvollziehbar dokumentiert.

Neben der Auswertung der Informationen des Abfallbegleitscheins in Bezug auf Abfallart und Abfallmenge wird für jeden Erzeuger eine regionale sowie wirtschaftssystematische Zuordnung vorgenommen. Eine eindeutige Zuordnung ist jedoch nicht in jedem Fall möglich. Abfälle, die z. B. über einen Sammelentsorger eingesammelt werden, können nicht nach ihrem Entstehungsort aufgeteilt werden. Diese Abfälle sind in der Landessumme enthalten, aber keinem Landkreis oder keiner kreisfreien Stadt zugeordnet. Wirtschaftssystematisch werden sie dem Zweig "Sammlung gefährlicher Abfälle" (WZ 38120) zugerechnet.

Die Entsorgung von gefährlichen Abfällen erfolgt häufig über Zwischenlager oder verschiedene Vorbehandlungsstufen in mehreren aufeinanderfolgenden Verfahrensschritten und in erheblichem Umfang auch länderübergreifend. Damit tritt die Problematik von Doppelzählungen auf, denn für jede Transporteinheit, die das Betriebsgelände verlässt, wird ein entsprechender Abfallbegleitschein ausgefüllt. Das Zwischenlager kann sowohl Abfallerzeuger als auch Abfallentsorger sein. Da über das Begleitscheinsystem nicht nur der Transportweg von Abfallerzeuger zu Abfallentsorger erfasst wird, sondern auch von Abfallentsorger zu Abfallentsorger, sind diese Mengen in der Gesamtmenge enthalten. Zur Vermeidung von Doppelzählungen wäre eine Unterscheidung zwischen Primär-Abfällen (direkt aus der Produktion, dem Konsum oder Gebrauch von Waren) sowie Sekundär-Abfällen (aus Zwischenlagern und/oder Vorbehandlungsanlagen) notwendig. Derzeit stehen diese Unterscheidungsmerkmale nicht zur Verfügung.

Die **Darstellung der Wirtschaftsgliederung** erfolgt seit dem Berichtsjahr 2008 nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008, welche als Systematik zur Ordnung von Unternehmen, Betrieben und anderen statistischen Einheiten hinsichtlich ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit dient. Sie baut auf der durch EG-Verordnungen verbindlich eingeführten statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev. 2) auf. Die WZ 2008 ist hierarchisch gegliedert in Abschnitte, Abteilungen, Gruppen, Klassen und Unterklassen.

<https://www.destatis.de/DE/Methoden/Klassifikationen/Gueter-Wirtschaftsklassifikationen/klassifikation-wz-2008.html>

Glossar

Abfälle

Abfälle sind gemäß § 3 Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) alle Stoffe oder Gegenstände, derer sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Dabei wird zwischen Abfällen zur Verwertung und Abfällen zur Beseitigung unterschieden.

Gefährliche Abfälle

Gefährliche Abfälle im Sinne des § 48 des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG) sind die mit einem Stern (*) gekennzeichneten Abfallarten gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV). Ihre Entsorgung ist über ein differenziertes Genehmigungs- und Nachweisverfahren gemäß Nachweisverordnung (NachwV) geregelt. Die NachwV ist eine Ausführungsbestimmung zum Kreislaufwirtschaftsgesetz zur Dokumentation der Abfallbewirtschaftung, die der Überwachung der Polizeibehörden unterliegt.

Zwischenlager

Zwischenlager sind ortsfeste Abfallentsorgungsanlagen, in denen Abfälle entgegengenommen, vorbereitend behandelt, für die weitere Entsorgung zusammengestellt oder gelagert werden.

Mehr zum Thema

Statistische Berichte zu Abfallwirtschaft, Recycling

Der **Bericht Q2B3** des Statistischen Amtes Mecklenburg-Vorpommern ist ein regelmäßiges Angebot im Rahmen der Umweltstatistiken zum Unterbereich Abfallaufkommen und Verbringung. Er ist abrufbar über das Internetangebot des Statistischen Amtes Mecklenburg-Vorpommern (www.laiv-mv.de/Statistik/).

Statistisches Jahrbuch

Umweltstatistische Daten werden im Statistischen Jahrbuch für Mecklenburg-Vorpommern in Kapitel 18 "Umwelt" bereit gestellt.

<https://www.laiv-mv.de/Statistik/Ver%C3%B6ffentlichungen/Jahrbuecher/>

Bundesergebnisse

Über die Datenbank des Bundes und der Länder "Genesis-online" unter www-genesis.destatis.de/genesis/online (Startseite >> Themen 3 Wohnen, Umwelt >> 32 Umwelt >> 321 Abfallwirtschaft) stehen Länderergebnisse in verschiedenen Dateiformaten zur Verfügung.

www-genesis.destatis.de/genesis/online

Zudem veröffentlicht das Statistische Bundesamt einen Qualitätsbericht zu dieser Erhebung unter:

https://www.destatis.de/DE/Methoden/Qualitaet/Qualitaetsberichte/Umwelt/gefaehrliche-abfaelle.pdf?__blob=publicationFile

Anfragen zu Daten des Themenbereichs "Abfallwirtschaft, Recycling" für Mecklenburg-Vorpommern richten Sie bitte an MVUmwelt@statistik-mv.de oder telefonisch an

Herr Dr. Karl Angulo:

Telefon 0385 588-56410

Frau Ulrike Ely-Winterfeldt:

Telefon 0385 588-56795.