Aufkommen, Beseitigung und Verwertung von Abfällen im Jahr 2024 in Tausend Tonnen

	Abfallaufkommen insgesamt	Davon Verbleib in Abfallentsorgungsanlagen mit							Verwertungsquote in % [1]	Recyclingquote in % [2]
		Beseitigungsverfahren				Verwertungsverfahren				
		Zusammen	Ablagerung	Thermische Beseitigung	Behandlung zur Beseitigung	Zusammen	Energetische Verwertung	Stoffliche Verwertung		
Siedlungsabfälle insgesamt	**49 269**	**845**	**60**	**332**	**452**	**48 424**	**15 140**	**33 284**	**98**	**68**
gefährliche Abfälle	733	18	0	14	4	715	27	688	98	94
nicht gefährliche Abfälle	48 536	827	60	319	448	47 709	15 113	32 596	98	67
davon										
Haushaltstypische Siedlungsabfälle	**44 209**	**610**	**1**	**267**	**341**	**43 600**	**13 471**	**30 129**	**99**	**68**
davon										
gefährliche Abfälle	608	11	-	9	2	596	1	595	98	98
nicht gefährliche Abfälle	43 602	598	1	258	339	43 003	13 470	29 534	99	68
davon										
Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt	14 789	541	0	233	308	14 248	11 537	2 711	96	18
Sperrmüll	2 525	47	-	19	28	2 478	1 012	1 466	98	58
Abfälle aus der Biotonne	4 860	-	-	-	-	4 860	163	4 696	100	97
Garten- und Parkabfälle biologisch abbaubar	5 941	1	0	-	1	5 940	154	5 787	100	97
Andere getrennt gesammelte Fraktionen	16 095	21	1	15	5	16 074	605	15 469	100	96
Glas	2 349	1	1	0	-	2 349	1	2 347	100	100
Papier, Pappe, Kartonagen	6 032	2	-	0	2	6 031	17	6 013	100	100
Leichtverpackungen / Kunststoffe	5 133	3	-	3	0	5 130	312	4 818	100	94
Elektroaltgeräte	668	-	-	-	-	668	-	668	100	100
Sonstiges (Verbunde, Metalle, Textilien usw.)	1 912	15	0	12	3	1 897	275	1 622	99	85
Sonstige Siedlungsabfälle	**5 060**	**235**	**59**	**65**	**111**	**4 824**	**1 669**	**3 156**	**95**	**62**
davon										
gefährliche Abfälle	126	7	0	4	2	119	26	93	95	74
nicht gefährliche Abfälle	4 934	229	59	61	109	4 705	1 643	3 062	95	62
davon										
Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Hausmüll angeliefert oder eingesammelt	2 698	105	0	60	44	2 593	1 385	1 208	96	45
Straßenkehricht / Garten- und Parkabfälle (Boden und Steine)	743	95	53	1	41	648	93	556	87	74
Biologisch abbaubare Küchen- und Kantinenabfälle	1 151	4	-	-	4	1 147	141	1 006	100	87
Marktabfälle	174	2	-	-	2	172	15	157	99	90
Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	7	0	-	-	0	7	-	7	99	99
Andere getrennt gesammelte Fraktionen	288	30	6	4	20	258	35	223	90	77
Abfälle aus Gewinnung und Behandlung von Bodenschätzen [3]	**29 476**	**29 241**	**29 192**	**2**	**47**	**235**	**0**	**234**	**1**	**1**
gefährliche Abfälle	30	28	1	0	28	2	-	2	6	6
nicht gefährliche Abfälle	29 446	29 213	29 192	2	19	233	0	233	1	1
Bau- und Abbruchabfälle	**182 769**	**19 203**	**17 630**	**21**	**1 552**	**163 565**	**1 584**	**161 981**	**89**	**47**
gefährliche Abfälle	7 559	3 230	2 895	15	320	4 329	237	4 092	57	42
nicht gefährliche Abfälle	175 209	15 973	14 735	5	1 232	159 236	1 347	157 890	91	47
davon										
Boden, Steine und Baggergut	102 887	13 306	11 863	8	1 435	89 581	338	89 242	87	18
gefährliche Abfälle	2 221	997	768	6	223	1 223	0	1 223	55	47
nicht gefährliche Abfälle	100 666	12 309	11 096	2	1 211	88 357	338	88 019	88	17
Beton, Ziegel, Fliesen, Keramik	45 891	3 221	3 117	1	103	42 670	38	42 631	93	85
Bitumengemische, Kohlenteer und teerhaltige Produkte	19 657	1 583	1 580	1	2	18 074	64	18 010	92	86
Übrige Bau- und Abbruchabfälle	14 335	1 093	1 070	10	12	13 241	1 144	12 098	92	83
Übrige Abfälle (insbesondere aus Produktion und Gewerbe)	**45 082**	**11 203**	**7 411**	**2 292**	**1 501**	**33 878**	**11 139**	**22 740**	**75**	**44**
gefährliche Abfälle	7 807	2 836	896	912	1 027	4 972	774	4 197	64	52
nicht gefährliche Abfälle	37 275	8 368	6 514	1 379	474	28 907	10 365	18 542	78	43
Zusammen (Nettoaufkommen)	306 595	60 493	54 294	2 647	3 553	246 102	27 863	218 240	80	45
gefährliche Abfälle	16 130	6 113	3 792	942	1 379	10 017	1 038	8 979	62	49
nicht gefährliche Abfälle	290 465	54 380	50 501	1 705	2 174	236 085	26 824	209 261	81	45
Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen [4]	**56 124**	**6 002**	**4 846**	**280**	**876**	**50 122**	**18 505**	**31 618**	**89**	**46**
gefährliche Abfälle	7 659	1 925	1 233	203	489	5 734	1 607	4 127	75	21
nicht gefährliche Abfälle	48 464	4 077	3 613	77	387	44 388	16 897	27 491	92	50
Abfallaufkommen insgesamt	**362 719**	**66 495**	**59 140**	**2 926**	**4 429**	**296 225**	**46 367**	**249 857**	**82**	**46**
gefährliche Abfälle	**23 789**	**8 038**	**5 026**	**1 144**	**1 867**	**15 752**	**2 646**	**13 106**	66	40
nicht gefährliche Abfälle	338 930	58 457	54 114	1 782	2 561	**280 473**	43 722	236 751	83	46

- = nichts vorhanden

Quelle: Statistisches Bundesamt, Statistischer Bericht - Abfallbilanz 2024, Wiesbaden 2026

0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten ausgewiesenen Stelle, jedoch mehr als nichts

[1] Anteil des Inputs aller mit einem Verwertungsverfahren eingestuften Behandlungsanlagen am Abfallaufkommen insgesamt.

[2] Anteil des Inputs aller mit dem Verfahren "Stoffliche Verwertung" eingestuften Behandlungsanlagen am Abfallaufkommen insgesamt.

[3] Ab dem Jahr 2009 alle Abfallarten des Abfallkapitels 01 gemäß Europäischen Abfallverzeichnis.

[4] Ohne Abfälle aus Abwasserbehandlungsanlagen (EAV 1908), Abfälle aus der Zubereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch oder industriellem Brauchwasser (EAV 1909), Abfälle aus der Sanierung von Böden und Grundwasser (EAV 1913) und Sekundärabfälle, die als Rohstoffe / Produkte aus dem Entsorgungsprozess herausgehen.

Hinweis: Die Regelungen des Umweltstatistikgesetztes von 1994 sind nicht auf eine unmittelbare Erfassung des Abfallaufkommens ausgerichtet. Erfasst werden seit 1996 in erster Linie die jeweils eingesetzten Abfallmengen bei den Betreibern von Abfallentsorgungsanlagen. Mit Hilfe eines Rechenmodells werden die Einzelangaben zum Abfallaufkommen zusammengeführt. Doppelerfassungen, die bei der Addition der einzelnen Erhebungsbereiche zwangsläufig entstehen, wurden herausgerechnet, lassen sich aber nicht gänzlich vermeiden.