



2022

STATISTISCHE BERICHTE



Abfallwirtschaft 20%

Zeichenerklärungen

- 0 Zahl ungleich Null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten ausgewiesenen Stelle
- nichts vorhanden
- . Zahl unbekannt oder geheim
- * Abfälle, die im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes gefährlich sind

Einzelwerte in Tabellen werden im Allgemeinen ohne Rücksicht auf die Endsumme gerundet.

Abkürzungen

a.n.g.	anderweitig nicht genannt
EAV	Abfallkatalog auf Basis der Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung – AVV)
HZVA	Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung
KrWG	Kreislaufwirtschaftsgesetz
LVP	Leichtverpackungen
WZ	Wirtschaftszweig gemäß Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008)

Inhalt

Seite

Informationen zur Statistik	6
--	----------

Glossar	10
----------------------	-----------

Tabellen

Abfallaufkommen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger

T 1	Aufkommen an Haushaltsabfällen bei den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern 2019 nach Abfallarten und Entsorgungsgebieten.....	18
T 2	Aufkommen und Verbleib von Haushaltsabfällen bei den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern 2019 nach Abfallarten	20
T 3	Aufkommen an Haushaltsabfällen bei den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern 2009–2019 nach Abfallarten	21

Einsammlung von Verpackungen

T 4	Eingesammelte Transport- und Umverpackungen 2019 nach Verpackungsarten und Entsorgungswegen	22
T 5	Eingesammelte bzw. zurückgenommene Verkaufsverpackungen 2009–2019 nach Verpackungsarten	22

Gefährliche Abfälle

T 6	Gefährliche Abfälle 2009–2019 nach Erzeugung und Verbleib	23
T 7	Primärerzeugung gefährlicher Abfälle 2019 nach Wirtschaftszweigen und Verbleib.....	24
T 8	Primärerzeugung gefährlicher Abfälle 2019 nach Verwaltungsbezirken und Verbleib	26
T 9	Primärerzeugung gefährlicher Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib	27
T 10	Sekundärerzeugung gefährlicher Abfälle 2019 nach Abfallkapiteln und Verbleib	33

Abfallentsorgung

T 11	An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2016–2019 nach Anlagearten	34
T 12	An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2019 nach Anlagearten und Herkunft.....	34
T 13	An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2016–2019 nach Abfallkapiteln	35
T 14	An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	36
T 15	Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2019 nach Anlagearten und Verbleib.....	43
T 16	Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	44
T 17	Deponien	
	17.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	50
	17.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	52
T 18	Bei Deponiebaumaßnahmen eingebaute Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten	53

T 19	Thermische Abfallbehandlungsanlagen	
	19.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	54
	19.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	55
T 20	Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen	
	20.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	56
	20.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	57
T 21	Biologische Behandlungsanlagen	
	21.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	58
	21.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	59
T 22	Bodenbehandlungsanlagen	
	22.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	60
	22.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	60
T 23	Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen	
	23.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	61
	23.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	62
T 24	Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	
	24.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	63
	24.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	63
T 25	Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen	
	25.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	65
	25.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	66
T 26	Schredderanlagen und Schrottscheren	
	26.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	67
	26.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	68
T 27	Sortieranlagen	
	27.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	69
	27.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	71
T 28	Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte	
	28.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	73
	28.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	73
T 29	Sonstige Behandlungsanlagen	
	29.1 Angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	75
	29.2 Abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	76
T 30	An Klärschlammfaulbehälter mit Co-Vergärung angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	77
T 31	Verwertung von Abfällen in übertägigen Abbaustätten 2017–2019 nach ausgewählten Abfallarten.....	77
T 32	Bauschuttzubereitungsanlagen	
	32.1 Angelieferte Bauabfälle 2018 nach Abfallarten.....	78
	32.2 Abgegebene Erzeugnisse 2018 nach Abfallarten.....	78

Grafiken

G 1	Haushaltsabfälle 2019 in Rheinland-Pfalz und in Deutschland	17
G 2	Haushaltsabfälle 2019 nach Bundesländern	21
G 3	Entsorgung der in Rheinland-Pfalz erzeugten gefährlichen Abfälle 2019 nach Bundesländern	23
G 4	Aufbereitung und Verwertung von Ausbauasphalt in Asphaltmischanlagen 1998–2018.....	80
G 5	In Asphaltmischanlagen angenommene/eingesetzte Abfallarten 2018	80

Anhang

	Abfallkatalog auf Basis des Europäischen Abfallverzeichnisses	81
--	---	----

Informationen zur Statistik

Der vorliegende Statistische Bericht enthält die Ergebnisse mehrerer statistischer Erhebungen für den Bereich der Abfallwirtschaft.

Im Einzelnen umfasst dieser Bericht die Erhebungen über:

- das Abfallaufkommen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger
- die Abfallentsorgung
- die Aufbereitung und Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen sowie Aufbereitung und Verwertung von Ausbauasphalt in Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren
- eingesammelte bzw. zurückgenommene Verkaufsverpackungen
- eingesammelte Transport- und Umverpackungen (einschl. Verkaufsverpackungen gewerblicher Endverbraucher)
- gefährliche Abfälle

Ziel der Statistiken

Die Erhebungen dienen der Gewinnung umfassender, aktueller, wirklichkeitsgetreuer und zuverlässiger statistischer Informationen zur Abfallwirtschaft. Sie liefern die notwendigen statistischen Grundlagen für Entscheidungen und Maßnahmen in der Umweltpolitik. Mit den Ergebnissen werden zugleich die statistischen Anforderungen der Europäischen Union zu Aufkommen und Bewirtschaftung von Abfällen abgedeckt. Sie sind auch Grundlage für die Erstellung der nationalen Abfallbilanz, die das inländische Abfallaufkommen nach Abfallkategorien und Verwertungs- bzw. Beseitigungspfaden darstellt sowie Verwertungs- und Recyclingquoten ausweist. Eine vergleichbare Berechnung für die einzelnen Bundesländer ist aus methodischen Gründen nicht möglich. Die Ergebnisse fließen auch in die umweltökonomischen Gesamtrechnungen ein.

Rechtsgrundlage

Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz – UStatG)

Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG)

Erhoben werden die Angaben nach §§ 3 – 5 UStatG.

Regionale Ebene

Das Abfallaufkommen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger liegt auf Ebene der jeweiligen Entsorgungsgebiete vor. Hierbei handelt es sich grundsätzlich um die kreisfreien Städte und Landkreise. Die kreisfreie Stadt Trier und die Landkreise Trier-Saarburg, Berncastel-Wittlich, Eifelkreis Bitburg-Prüm und Vulkaneifel bilden ein gemeinsames Entsorgungsgebiet. Die Ergebnisse werden unter der Bezeichnung 'Region Trier' ausgewiesen.

Im Rahmen der Erhebungen zur Abfallentsorgung und zur Aufbereitung und Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen sowie Aufbereitung und Verwertung von Ausbauasphalt in Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren werden die Daten anlagenspezifisch erhoben. Die regionale Zuordnung der Daten erfolgt bei stationären Anlagen nach dem Standort der Anlage und bei mobilen Anlagen in der Regel nach der die Einsätze koordinierenden Stelle (Sitz des Eigentümers oder Mieters). Eine Darstellung der Ergebnisse erfolgt ausschließlich auf Landesebene. Die Angaben beinhalten auch Abfälle aus anderen Bundesländern und dem Ausland, sofern diese in rheinland-pfälzischen Anlagen entsorgt bzw. aufbereitet wurden. Nicht enthalten sind in Rheinland-Pfalz angefallene Abfälle, die in Anlagen außerhalb des Bundeslandes entsorgt wurden.

Angaben zu eingesammelten bzw. zurückgenommenen Verkaufsverpackungen sowie zu eingesammelten Transport- und Umverpackungen werden bei den einsammelnden Rechtlichen Einheiten erhoben; diese sind verpflichtet die Angaben

nach Bundesländern (Sammelort bzw. Anfallstelle) differenziert zu melden. Die dargestellten Ergebnisse beinhalten sämtliche in Rheinland-Pfalz angefallenen Verpackungen unabhängig vom Sitz der einsammelnden Rechtlichen Einheit.

Die Angaben zu den gefährlichen Abfällen werden grundsätzlich nach dem Standort des Abfallerzeugers regionalisiert und auf Ebene der kreisfreien Städte und Landkreise veröffentlicht. Aus methodischen Gründen lassen sich jedoch einzelne Abfallströme, bei denen die Meldungen aus mehreren Anfallstellen (Sammelentsorger, Streitkräfte, Großbaustellen etc.) zusammengefasst sind, nur auf Landesebene ausweisen.

Berichtskreis

Die Angaben zum Abfallaufkommen (Haushaltsabfälle) der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger werden vom Landesamt für Umwelt (LfU) übermittelt. Grundlage bilden die gemäß § 7 Abs. 1 des Landeskreislaufwirtschaftsgesetzes von den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern erstellten Abfallbilanzen, die vom LfU entsprechend den statistischen Anforderungen aufbereitet werden.

Die Erhebung über die Abfallentsorgung wird bei Betreibern von zulassungsbedürftigen Abfallentsorgungsanlagen durchgeführt. Einbezogen werden insbesondere nach der Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (BImSchG) genehmigte Anlagen, in denen Abfälle (eigene oder von Dritten übernommene) entsorgt (d. h. beseitigt oder verwertet) werden. Darüber hinaus werden weitere Quellen zur Vervollständigung des Berichtskreises genutzt, wie z. B. ein Verzeichnis des Landesamtes für Geologie und Bergbau mit Betrieben, die Fremdmassen in überträgigen Abbaustätten verfüllen dürfen, ein Verzeichnis anerkannter Demontagebetriebe für Altautos der Gemeinsamen Stelle Altfahrzeuge der Bundesländer (GESA). Nicht einbezogen werden Zwischenlager, Verdichtungsanlagen sowie Anlagen zur abschließlichen Verbrennung von nicht vorbehandeltem, unbelastetem Holz.

Die Erhebungen über die Aufbereitung und Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen sowie die Aufbereitung und Verwertung von Ausbauasphalt in Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren werden bei den Betreibern (Eigentümern und Mietern) dieser Anlagen durchgeführt. Der Berichtskreis wird auf Basis der Genehmigungen nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) sowie der Befragung ausgewählter Betriebe der relevanten Wirtschaftszweige festgelegt.

Die Erhebungen über eingesammelte bzw. zurückgenommene Verkaufsverpackungen werden bei den Systembetreibern und den Anbietern von Branchenlösungen durchgeführt. Die Anschriften werden von den obersten Landesbehörden bereitgestellt.

Die Erhebung über das Einsammeln von Transport- und Umverpackungen wendet sich an Rechtliche Einheiten und Betriebe, die Entsorgungsleistungen für andere erbringen und Transportverpackungen (einschließlich Verkaufsverpackungen bei Endverbrauchern aus Industrie und Großgewerbe), Umverpackungen oder Verpackungen schadstoffhaltiger Füllgüter bei gewerblichen oder industriellen Endverbrauchern einsammeln oder von diesen entgegennehmen.

Grundlage der Erhebung über die Erzeugung gefährlicher Abfälle, über die Nachweise zu führen sind, ist eine sekundärstatistische Auswertung der Begleitscheindaten. Ausgangsmaterial ist das von der Sonderabfall-Management-Gesellschaft Rheinland-Pfalz mbH (SAM), der gemäß Landesverordnung über die Zentrale Stelle für Sonderabfälle zuständigen Gesellschaft, bereitgestellte Datenmaterial. Gemäß bundeseinheitlichen Vorgaben sind in den statistischen Auswertungen firmenintern entsorgte sowie ins Ausland exportierte Abfälle und freiwillige Rücknahmen gemäß § 26 Kreislaufwirtschaftsgesetz nicht enthalten.

Erhebungsmerkmale und Berichtszeitraum

Im Rahmen der Erhebung über das Abfallaufkommen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger werden Angaben zu eingesammelten Haushaltsabfällen nach Art, Menge und Verbleib erhoben. Als Haushaltsabfälle gelten ausschließlich bestimmte Abfallarten des Kapitels 20 (Siedlungsabfälle) und der Gruppe 15 01 (Verpackungen) des Europäischen Abfallverzeichnisses, die durch eine Arbeitsgruppe aus Vertretern der obersten Abfallbehörden der Länder, des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, des Umweltbundesamtes und der statistischen Ämter als überwiegend haushaltstypisch definiert wurden.

Die Erhebung der Abfallentsorgung richtet sich an die Betreiber zulassungsbedürftiger Abfallentsorgungsanlagen. Bei ihnen werden

- jährlich erhoben:
 - Art, Menge, Beschaffenheit, Herkunft, Verbleib und Entsorgungsverfahren der behandelten, gelagerten oder abgelagerten sowie der durch die Behandlung entstandenen Abfälle, sekundären Rohstoffe und Produkte, Verwendungszweck des erzeugten Komposts sowie von Gärrückständen
 - Anzahl, Art und Ort der Anlage
- zweijährlich jeweils in den ungeraden Kalenderjahren erhoben:
 - Kapazität der Anlagen; bei Deponien auch die voraussichtliche Betriebszeit nach dem Stand vom 31. Dezember des Berichtsjahres
 - Art des Deponieabdichtungssystems, Art der Sickerwasserbehandlung, Art der Entgasung und der Abgasreinigung sowie Behandlung der Verbrennungsrückstände
 - Aufkommen und Verbleib der im Rahmen der Abfallentsorgung gewonnenen Energieträger und, soweit sie nicht nach dem Energiestatistikgesetz erfasst werden, Erzeugung und Verbleib von Energie, jeweils nach Art und Menge

Erhebungsmerkmale der Statistik über die Sammlung von Verkaufs-, Transport- und Umverpackungen sind Art, Menge und Verbleib der Verpackungen.

Die Erhebung über gefährliche Abfälle erfasst Art und Menge der vom Erzeuger abgegebenen gefährlichen Abfälle sowie dessen Wirtschaftszweig. Die Darstellung der Wirtschaftszweige erfolgt nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008.

Der Berichtszeitraum ist jeweils das zurückliegende Kalenderjahr.

Vergleichbarkeit

Die Ergebnisdarstellung der Erhebung der Abfallentsorgung wurde ab der Veröffentlichung 2011 grundsätzlich geändert. Betroffen hiervon sind nicht die Ergebnisse einzelner Anlagearten, sondern die zusammengefasste Darstellung aller Entsorgungsanlagen (Tabellen 11 bis 16, bei Zeitreihen auch rückwirkend). Analog zu den Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes und dem länderübergreifenden Datenangebot im Statistikportal, werden in dieser Gesamtdarstellung auch der Deponiebau, die Bauschutttaufbereitungsanlagen, die Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren, die Verwertung von Abfällen in übertägigen Abbaustätten sowie die Entsorgung von bergbaulichen Abfällen einbezogen. Bei den zweijährigen Erhebungen werden in den ungeraden Jahren die Daten des vorhergehenden Berichtsjahres der Bauschutttaufbereitungsanlagen und der Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren in die Gesamtdarstellung aller Abfallentsorgungsanlagen übernommen. Die von diesen Anlagen abgegebenen Mengen werden unter der Position „Abgabe an Verwerter“ ausgewiesen, da der Einsatz überwiegend im Straßen- und Wegebau erfolgt.

In der Statistik der öffentlich-rechtlichen Entsorgung liegen ab dem Berichtsjahr 2011 den dargestellten Verhältniszahlen (Abfallaufkommen je Einwohner) die fortgeschriebenen Ergebnisse auf der Basis des Zensus 2011 zugrunde. Bis 2010 basieren die Daten auf der Volkszählung 1987 mit den jeweils fortgeschriebenen Veränderungen. Bei der Interpretation der Pro-Kopf-Werte auf regionaler Ebene ist zu beachten, dass zwischen den Entsorgungsgebieten deutlich strukturelle Unterschiede, u. a. durch unterschiedliche Sammelsysteme, bestehen. Dadurch ist die Vergleichbarkeit eingeschränkt.

Bei den gefährlichen Abfällen wurden bis zum Jahr 2000 freiwillige Rücknahmen gemäß § 26 Kreislaufwirtschaftsgesetz dazugezählt. Von der Möglichkeit Abfallerzeuger die keinem Wirtschaftszweig zugewiesen werden können als „Sonstige, wirtschaftssystematisch nicht zuordenbare Abfallerzeuger“ einzustufen, wurde einmalig im Berichtsjahr 2016 Gebrauch gemacht. Vergleichbare Fälle wurden in früheren und späteren Jahren aufgrund der gemeldeten Abfallschlüssel einem Wirtschaftsbereich zugeordnet.

Bei der Erhebung über die eingesammelten bzw. zurückgenommenen Verkaufsverpackungen werden ab dem Berichtsjahr 2005 die nach der jeweils gültigen Verpackungsverordnung Verpflichteten befragt. Hierbei handelt es sich um die System-

betreiber sowie zwischen 2004 und 2008 die Selbstentsorger/Selbstentsorgergemeinschaften und ab 2009 um die Anbieter von Branchenlösungen. Verpackungsmaterialien, die ohne stoffliche Verwertung wiederverwendet werden (Mehrwegsysteme), sowie ab 2008 auch pfandpflichtige Einwegverpackungen, werden nicht in die Erhebung einbezogen.

Besondere fachliche Hinweise

Bei den Erhebungen mit einem anlagebezogenen Nachweis der Abfälle erhöhen mehrfach behandelte Abfallströme (Primär- und Sekundärabfälle) in gewissem Umfang das als Summe über alle Anlagen gebildete Gesamtabfallaufkommen.

Der wirtschaftssystematische Nachweis der Erzeugung von gefährlichen Abfällen erfolgt für im Rahmen der Sanierung von Altlasten bzw. bei der Beseitigung von Unfallfolgen angefallene Abfälle (z. B. ölverunreinigte Böden, sonstige Böden mit schädlichen Verunreinigungen, Bauschutt und Erdaushub mit schädlichen Verunreinigungen) in der Regel in der Wirtschaftsabteilung 39 (Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung des Wirtschaftsabschnittes 'E' Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen).

Bei der einwohnerbezogenen Ergebnisdarstellung der Erhebung der öffentlich-rechtlichen Entsorgung werden Angehörige der ausländischen Stationierungstreitkräfte sowie ausländische diplomatische und konsularische Vertretungen und deren Familien nicht berücksichtigt. Dies führt zu einem erhöhten Ausweis des Pro-Kopf-Abfallaufkommens.

Ab dem Berichtsjahr 2018 wird der Begriff „Unternehmen“ aufgrund der Umsetzung des EU-Unternehmensbegriffs durch die Bezeichnung „Rechtliche Einheit“ ersetzt.

Die EU-Einheitenverordnung definiert das Unternehmen als „kleinste Kombination Rechtlicher Einheiten, die eine organisatorische Einheit zur Erzeugung von Waren und Dienstleistungen bildet und insbesondere in Bezug auf die Verwendung der ihr zufließenden Mittel über eine gewisse Entscheidungsfreiheit verfügt“. Ein Unternehmen übt eine Tätigkeit oder mehrere Tätigkeiten an einem Standort oder an mehreren Standorten aus. Ein Unternehmen kann einer einzigen Rechtlichen Einheit entsprechen ("einfaches Unternehmen") oder aus mehreren Rechtlichen Einheiten bestehen ("komplexes Unternehmen").

Die Rechtliche Einheit wird in der deutschen amtlichen Statistik als kleinste rechtlich selbstständige Einheit definiert, die aus handels- bzw. steuerrechtlichen Gründen Bücher führt. Ferner muss die Rechtliche Einheit eine jährliche Feststellung des Vermögensbestandes bzw. des Erfolgs der wirtschaftlichen Tätigkeit vornehmen.

Bis einschließlich Berichtsjahr 2017 wurde in der amtlichen Statistik die Rechtliche Einheit mit dem Unternehmen gleichgesetzt und beide Begriffe synonym verwendet. Mit der Anwendung der EU-Unternehmensdefinition müssen diese Begriffe künftig klar voneinander unterschieden werden.

Die Angaben im vorliegenden Bericht beruhen auf dem Konzept Rechtlicher Einheiten, d. h. es handelt sich um die Rechtlichen Einheiten im Sinne der EU-Einheitenverordnung. Die Änderung dieser Bezeichnung hat keine Auswirkung auf den Erhebungsumfang sowie die Vergleichbarkeit der dargestellten Ergebnisse.

Glossar

Abfälle

Abfälle im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (§§ 2 und 3 KrWG) sind alle Stoffe oder Gegenstände, derer sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss.

Abfallbeseitigung

Zur Abfallbeseitigung zählen alle mit D-Verfahren nach Anlage 1 „Beseitigungsverfahren“ zum KrWG eingestufteten Entsorgungswege, z. B. Ablagerung, Verbrennung, Behandlung zur Beseitigung.

Abfallentsorgung

Die Abfallentsorgung umfasst die Einsammlung sowie die Verwertung oder Beseitigung von Abfällen. Sie kann sowohl durch die Betriebe/Rechtlichen Einheiten der Entsorgungswirtschaft wahrgenommen werden als auch von Betrieben/Rechtlichen Einheiten durchgeführt werden, die Abfälle in eigenen Anlagen verwerten oder beseitigen.

Abfallentsorgungsanlagen

Abfallentsorgungsanlagen sind Anlagen zur Behandlung oder Beseitigung von Abfällen sowie Sortieranlagen und Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte. Zu den Abfallbehandlungs- und -beseitigungsanlagen zählen insbesondere biologische Behandlungsanlagen (Kompostierungs-/Biogas-/Vergärungsanlagen), Bodenbehandlungsanlagen, chemisch-physikalische Behandlungsanlagen, Demontagebetriebe für Altfahrzeuge, Deponien, Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen, mechanisch-biologische Abfallbehandlungsanlagen, Schredderanlagen/Schrottscheren sowie thermische Abfallbehandlungsanlagen (Abfallverbrennungsanlagen, Müllheizkraftwerke, Pyrolyseanlagen) Klärschlammfaulbehälter mit Co-Vergärung. Weitere Anlagen werden unter der Position „Sonstige Behandlungsanlagen“ zusammengefasst. In die Ergebnisdarstellung aller Abfallentsorgungsanlagen werden die Bauschutttaufbereitungs- und Asphaltmischanlagen sowie der Deponiebau, die Verfüllung in übertägigen Abbaustätten und Anlagen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen einbezogen.

Abfallverwertung

Bei der Abfallverwertung werden Abfälle stofflich verwertet oder zur Gewinnung von Energie genutzt. Eine stoffliche Verwertung liegt vor, wenn nach wirtschaftlicher Betrachtungsweise, unter Berücksichtigung der im einzelnen Abfall bestehenden Verunreinigung, der Hauptzweck der Maßnahme in der Nutzung des Abfalls und nicht in der Beseitigung besteht. Eine energetische Verwertung beinhaltet den Einsatz von Abfällen als Ersatzbrennstoff. Ausgehend vom einzelnen Abfall bestimmen Art und Ausmaß seiner Verunreinigung sowie durch Behandlung anfallende weitere Abfälle und entstehende Emissionen, ob der Hauptzweck auf der Verwertung oder Beseitigung liegt.

Anlagen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen

Bei den Anlagen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen handelt es sich um vom Unternehmer ausgewiesene Bereiche für die Sammlung oder Ablagerung von festen, flüssigen, gelösten oder in Suspension gebrachten bergbaulichen Abfällen (z. B. Bergehalden und Haldedeponien).

Asphaltmischanlagen

Asphaltmischanlagen sind Anlagen zur Aufbereitung und Verwertung von Ausbauasphalt. Das Mischen von Granulaten mit Bitumen und ähnlichen Zutaten zum Einsatz im Kaltrecyclingverfahren ist nicht Gegenstand dieser Erhebung.

Bauschuttzubereitungsanlagen

Anlagen zur Zubereitung und Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen (einschl. Straßenaufbruch), dazu zählt auch die kombinierte Zubereitung und Sortierung.

Biologische Behandlungsanlagen

In biologischen Behandlungsanlagen werden organische Abfälle durch aerobe Verfahren in Komposte und/oder durch anaerobe Verfahren (Vergärung) zu energetisch nutzbarem Biogas umgewandelt. Hierzu zählen beispielsweise Bio- und Grünabfallkompostierungsanlagen, Biogas-/Vergärungsanlagen, Klärschlammkompostierungsanlagen sowie Kombinationen dieser Anlagentypen. Nicht einbezogen in die Abfallstatistik sind Anlagen, die ausschließlich Gülle oder nachwachsende Rohstoffe (Nawaros) einsetzen.

Bodenbehandlungsanlagen

Bodenbehandlungsanlagen sind Anlagen zur Behandlung von verunreinigtem Boden (Bodensanierungsanlagen), z. B. nach thermischen, biologischen oder mechanischen Verfahren.

Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen

Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen sind Anlagen zur chemischen Behandlung von Abfällen (z. B. Extraktions- oder Destillationsanlagen), Anlagen zur chemischen Zubereitung von zyanidhaltigen Konzentraten, Nitriten, Nitraten oder Säuren, wenn hierdurch eine Verwertung als Reststoff oder eine Entsorgung ermöglicht wird, sowie Anlagen, die z. B. durch Verdampfen, Trocknen, Kalzinieren, Neutralisieren, Ausfällen etc. Abfälle zur weiteren Entsorgung behandeln.

Demontagebetriebe für Altfahrzeuge

Bei Demontagebetrieben für Altfahrzeuge handelt es sich um Betriebe oder Betriebsteile, in denen Altfahrzeuge der Klasse M1 (Fahrzeuge zur Personenbeförderung mit höchstens acht Sitzplätzen außer dem Fahrersitz) und/oder der Klasse N1 (Fahrzeuge zur Güterbeförderung mit einem Höchstgewicht bis zu 3,5 Tonnen) behandelt werden.

Deponiebau

Bei der Ergebnisdarstellung wird der Deponiebau als eigene Anlagenart dargestellt. Als Baumaßnahmen gelten z. B. Maßnahmen beim Wegebau im Deponiekörper, bei der Basis- und Oberflächenabdichtung oder bei der Rekultivierung. Deponiersatzbaustoffe sind unmittelbar und unvermischt eingesetzte Abfälle oder unter Verwendung von Abfällen hergestellte Materialien.

Deponien

Deponien sind Abfallentsorgungsanlagen, in denen Abfälle zeitlich unbegrenzt abgelagert werden. Erfasst werden alle Deponien in der Ablagerungs- und Stilllegungsphase. Endgültig stillgelegte Deponien (Nachsorgephase) sind nicht enthalten.

D-Verfahren

Hierzu zählen alle mit D-Verfahren nach Anlage 1 „Beseitigungsverfahren“ (D 1 bis D 15) zum KrWG eingestufteten Entsorgungswege, z. B. Ablagerung, Verbrennung, Behandlung zur Beseitigung.

Europäischer Abfallverzeichnis-Schlüssel (Abfallartengliederung für die statistischen Erhebungen im Anhang)

Grundlage der erfassten Abfallarten ist ein auf Basis des Europäischen Abfallverzeichnisses (EAV) entwickelter Abfallartenkatalog. Das Europäische Abfallverzeichnis 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. Das EAV legt seinen Schwerpunkt auf die Erfassung der branchenbezogenen Herkunft der Abfälle (Kapitel 01 bis 12 und 17 bis 20). Die Abfälle der Kapitel 13 bis 15 folgen dagegen einer stoffbezogenen Gliederung und Kapitel 16 dient als Auffangposition für Abfälle, die weder herkunfts- noch stoffbezogen einem anderen Kapitel zugeordnet werden können. Das führt zum Beispiel dazu, dass Abfälle mit gleicher Zusammensetzung aber unterschiedlicher Herkunft auch mit unterschiedlichen Abfallschlüsseln geführt werden müssen.

Um eine präzise Zuordnung der Abfälle zu ermöglichen, geht der Katalog der amtlichen Statistik in Einzelfällen über das EAV hinaus. Die Sonderpositionen der Statistik wurden stets als 8-stellige Schlüssel in das EAV integriert.

Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen

Feuerungsanlagen sind Einrichtungen zur Erzeugung von Wärme durch Verbrennung. Sie dienen zur Dampferzeugung oder Erwärmung von Wasser oder sonstigen Wärmeträgermedien. Zweck des Einsatzes von Abfällen in einer Feuerungsanlage ist deren Verwertung als Brennstoff. Weiterhin zu berücksichtigen sind thermochemische Produktionsanlagen (z.B. Zementanlagen) die Abfälle im Rahmen der Mitverbrennung zur Erzeugung von Wärme oder Nutzung von Inhaltsstoffen einsetzen.

Garten- und Parkabfälle

Hierbei handelt es sich um überwiegend aus privaten Haushaltungen stammende Gartenabfälle wie Baum-, Strauch- und Rasenschnitt, die separat und nicht über die Biotonne miterfasst werden, sowie in öffentlichen Parkanlagen, auf Friedhöfen und als Straßenbegleitgrün anfallende pflanzliche Abfälle.

Gefährliche Abfälle

Gefährliche Abfälle sind in der Anlage der Abfallverzeichnisverordnung (AVV) mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet. Die Entsorgung dieser Abfälle unterliegt besonderen Vorschriften und Dokumentationspflichten, die es ermöglichen den Weg der gefährlichen Abfälle vom Abfallerzeuger über den Abfalltransporteur bis zum Abfallentsorger nachzuweisen.

Haushaltsabfälle

Haushaltsabfälle sind bestimmte Siedlungsabfälle, die als überwiegend haushaltstypisch definiert werden, wie z. B. Hausmüll, Sperrmüll, Verpackungen, Garten- und Parkabfälle. Dabei kommt es darauf an, dass Abfälle in der Regel überwiegend bei den privaten Haushalten anfallen. Sie umfassen die den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern angedienten Haushaltsabfälle einschließlich Verpackungen, die von Rücknahmesystemen (ohne Branchenlösungen nach § 8 des Verpackungsgesetzes) eingesammelt werden. Das Aufkommen wird erfasst in der Gliederung nach Abfallarten des Europäischen Abfallverzeichnisses (EAV). Die regionale Darstellung erfolgt in aggregierter Form unter den Positionen Haus- und Sperrmüll, getrennt erfasste organische Abfälle, getrennt gesammelte Wertstoffe und sonstige Abfälle.

Hausmüll

Hausmüll sind Abfälle aus privaten und vergleichbaren Einrichtungen, die von den entsorgungspflichtigen Kommunen selbst oder beauftragten Dritten in genormten Behältern regelmäßig gesammelt, transportiert und der weiteren Entsorgung zugeführt werden.

Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle

Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle sind Abfälle, die in Gewerbebetrieben, auch Geschäften, Dienstleistungsbetrieben, öffentlichen Einrichtungen sowie Industrie anfallen und nach Art und Menge dem Hausmüll ähnlich sind und gemeinsam mit diesem der Entsorgung zugeführt werden (zum Beispiel Küchen- oder Kantinenabfälle, Verpackungsmaterial, Kehrriecht).

Haus- und Sperrmüll (Haushaltsabfälle)

Haus- und Sperrmüll umfasst außer Haus- (EAV-Schlüssel 20030101) und Sperrmüll (EAV-Schlüssel 20 03 07) in Abhängigkeit vom jeweiligen Sammelsystem in regional unterschiedlichem Umfang auch zusammen mit Hausmüll eingesammete hausmüllähnliche Gewerbeabfälle.

Klärschlammfaulbehälter mit Co-Vergärung

Klärschlammfaulbehälter gehören zu Kläranlagen und haben die Genehmigung, Bewilligung oder Erlaubnis, bestimmte Abfälle im Zuge der Co-Vergärung mit einzusetzen. Ziel der Co-Vergärung kann eine bessere Auslastung der Faulraumkapazitäten, die Erhöhung der Biogasproduktion, eine Steigerung des Wertgehalts des Gärrückstandes und/oder die umweltverträgliche Abfallverwertung sein.

Leichtstoff-Fractionen

Leichtstoff-Fractionen sind Gemische von Verkaufsverpackungen verschiedener Materialien, wie Kunststoff, Aluminium, Weißblech oder Verbundstoffe.

Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen

Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen sind Anlagen zur Aufbereitung, Umwandlung oder Stabilisierung insbesondere von gemischten Siedlungsabfällen und ähnlichen Abfällen durch mechanische oder andere physikalische Verfahren (z. B. zerkleinern, sortieren) ggf. in Kombination mit biologischen Verfahren (Rotte, Vergärung). Ziele der mechanisch (-biologischen) Behandlung sind je nach Anlagenschwerpunkt die Inertisierung/Stabilisierung von Abfällen für die Ablagerung, die Erzeugung von heizwertangereicherten Fraktionen zur Verwertung als Ersatzbrennstoff sowie die Abtrennung anderer Wertstoffe zur stofflichen Verwertung.

Mobile Anlagen

Mobile Anlagen sind Anlagen die an wechselnden Standorten betrieben werden können.

Öffentlich-rechtliche Entsorgungsträger

Die Landkreise und kreisfreien Städte sind öffentlich-rechtliche Entsorgungsträger für die in ihrem Gebiet angefallenen und ihnen überlassenen Abfälle. Sie erstellen jährlich Abfallbilanzen die u. a. dem Landesamt für Umwelt vorgelegt und für die Statistik aufbereitet werden.

Organische Abfälle (Haushaltsabfälle), getrennt erfasst

Die getrennt erfassten organischen Abfälle der Haushaltsabfälle umfassen Abfälle aus der Biotonne (EAV-Schlüssel 20030104) und biologisch abbaubare Abfälle aus Garten- und Parkabfällen (EAV-Schlüssel 20 02 01).

Primärerzeuger

Primärerzeuger sind Erzeuger gefährlicher Abfälle, bei dem die Abfallmenge erstmals angefallen ist (im Gegensatz zum Sekundärerzeuger). Hierzu zählen auch Sammelentsorger.

Rechtliche Einheit

Die Rechtliche Einheit wird in der deutschen amtlichen Statistik als kleinste rechtlich selbstständige Einheit definiert, die aus handels- bzw. steuerrechtlichen Gründen Bücher führt. Ferner muss die Rechtliche Einheit eine jährliche Feststellung des Vermögensbestandes bzw. des Erfolgs der wirtschaftlichen Tätigkeit vornehmen (siehe auch besondere fachliche Hinweise).

Recycling

Unter Recycling (stoffliche Verwertung) versteht man die Aufbereitung von Abfällen zu Erzeugnissen, Materialien oder Stoffen.

R-Verfahren

Hierzu zählen alle mit R-Verfahren (R 1 bis R 13) nach Anlage 2 „Verwertungsverfahren“ zum KrWG eingestufteten Entsorgungswege, z. B. Recycling und Rückgewinnung, energetische Verwertung.

Sammelentsorger

Als Sammelentsorger werden alle Einsammler bezeichnet, die von der in der Nachweisverordnung geregelten Möglichkeit des Sammelentsorgungsnachweises Gebrauch machen. Dabei darf die Abfallmenge der gefährlichen Abfälle bei den einzelnen Erzeugern (Anfallstellen) nicht mehr als 20 Tonnen je Abfallschlüssel und Kalenderjahr betragen. Zwar werden sämtliche Sammelentsorger den Primärerzeugern zugerechnet, die eingesammelten Abfälle lassen sich jedoch aufgrund der Besonderheiten des Sammelentsorgungsnachweises weder einem Erzeuger wirtschaftssystematisch zuordnen, noch unterhalb der Ebene der Bundesländer regionalisieren.

Schredderanlagen und Schrottscheren

Schredderanlagen und Schrottscheren sind Anlagen zum Zerschlagen bzw. Zerschneiden von Autowracks und anderen Abfällen aus Metall, Kunststoff, Holz und sonstigen Materialien mit dem Ziel, den entsprechenden Wertstoff als Rohstoff zurückzugewinnen.

Sekundärerzeuger

Als Sekundärerzeuger werden sowohl Entsorgungsunternehmen bezeichnet, die angefallene Abfälle in einem ersten logistischen Schritt in einem Zwischenlager zu größeren Transporteinheiten zusammenfassen, als auch solche, die Abfälle behandeln oder vermischen und damit deren Natur und Zusammensetzung verändern (Abfallveränderer im Unterschied zum Erzeuger). Bei der endgültigen Entsorgung der Abfälle treten die Sekundärerzeuger im Begleitscheinverfahren an die Stelle des Abfallerzeugers, bei denen diese Abfälle ursprünglich angefallen sind. Die von den Sekundärerzeugern abgegebenen Abfallmengen werden gesondert ausgewiesen.

Sonstige Behandlungsanlagen

Hierbei handelt es sich um Anlagen, die keiner anderen Anlagenart direkt zugeordnet werden können, z. B. Ersatzbrennstoff-, Schlacke-, Kabelaufbereitungsanlagen, Kunststoffverwertungsanlagen oder Produktionsanlagen, in denen Abfälle behandelt werden.

Sortieranlagen

Sortieranlagen sind Anlagen, in denen gemischt erfasste Abfälle in Fraktionen, insbesondere zur Rückgewinnung verwertbarer Rohstoffe, getrennt werden.

Sperrmüll

Sperrmüll sind Abfälle, die wegen ihrer Sperrigkeit nicht in die im Entsorgungsgebiet vorgeschriebenen Behälter passen und getrennt vom Hausmüll gesammelt und transportiert werden.

Stationäre Anlagen

Stationäre Anlagen sind Anlagen, die fest an einem Standort installiert sind. Sie können auch als eigenständige Einheiten auf dem Gelände einer Abfallentsorgungsanlage stehen.

Thermische Abfallbehandlungsanlagen

Thermische Behandlungsanlagen sind Anlagen zur thermochemischen Behandlung von Abfällen (z.B. Abfallverbrennungs-, Abfallpyrolyse- oder Abfallvergasungsanlagen). Hauptzweck der thermischen Behandlung ist die weitgehende Reduzierung des im Abfall enthaltenen Schadstoffpotentials oder die Konzentrierung von nicht thermisch abbaubaren Schadstoffen (z.B. Schwermetalle). Hierzu zählen auch Verbrennungsanlagen, deren Zweck in der Behandlung fester Siedlungsabfälle besteht, ungeachtet deren Energieeffizienz.

Transportverpackungen

Transportverpackungen sind Verpackungen, die die Handhabung und den Transport von Waren in einer Weise erleichtern, dass deren direkte Berührung sowie Transportschäden vermieden werden, und typischerweise nicht zur Weitergabe an den Endverbraucher bestimmt sind. Beispiele für Transportverpackungen sind Fässer, Kanister, Kisten, Säcke, Kabeltrommeln, Paletten, Kartonagen, geschäumte Schalen, Schrumpffolien und ähnliche Umhüllungen, die Bestandteile von Transportverpackungen sind. Container für den Straßen-, Schienen-, Schiffs- oder Lufttransport sind keine Transportverpackungen.

Übertägige Abbaustätten

Zu den übertägigen Abbaustätten zählen Anlagen mit übertägiger Verfüllung bergbaufremder Abfälle (bergbaulicher Versatz), z. B. Abbaustätten und bergbauliche Gruben, die noch in Betrieb sind, sowie solche die bereits geschlossen sind und wiederverfüllt werden. Zur Verfüllung geeignete bergbaufremde Abfälle sind in der Regel mineralische Abfälle. Hierunter fallen nicht die Stoffe, die unmittelbar und üblicherweise nur beim Aufsuchen, Gewinnen, Aufbereiten und Weiterarbeiten von Bodenschätzen anfallen (Abraum).

Umverpackungen

Umverpackungen sind Verpackungen, die eine bestimmte Anzahl von Verkaufseinheiten - das sind Einheiten aus Ware und Verpackung - enthalten und entweder dem Endverbraucher zusammen mit den Verkaufseinheiten angeboten werden oder lediglich zur Bestückung der Verkaufsregale dienen. Zu den Umverpackungen zählen u. a. Blister, Folien, Kartonagen oder ähnliche Umhüllungen, z. B. um Flaschen, Dosen, Becher oder Tuben.

Verbunde

Verbunde sind Verpackungen aus unterschiedlichen und von Hand nicht trennbaren Materialien. 95% Gewichtsanteil eines Materials werden nicht überschritten (z. B. Getränkekartons, Verbunde auf Kunststoff-, Aluminium-, Weißblechbasis).

Verkaufsverpackungen

Verkaufsverpackungen sind Verpackungen, die als eine Verkaufseinheit aus Ware und Verpackung angeboten werden und beim Endverbraucher anfallen. Als Verkaufsverpackungen gelten auch Verpackungen, die erst beim Letztvertreiber befüllt werden, um die Übergabe von Waren an den Endverbraucher zu ermöglichen oder zu unterstützen (Serviceverpackungen) oder den Versand von Waren an den Endverbraucher zu ermöglichen oder zu unterstützen (Versandverpackungen).

Verwerter

Zur Abgabe an Verwerter zählen alle Entsorgungswege, die nach keinem D- bzw. R-Verfahren gemäß KrWG eingestuft sind. Diesem Entsorgungsweg werden auch die gewonnenen Stoffe, Sekundärrohstoffe, Produkte, Bauteile usw. zur Verwertung in Produktions- und ähnlichen Anlagen sowie die Abgabe an den Altstoffhandel zugerechnet.

Wertstoffe (Haushaltsabfälle), getrennt gesammelt

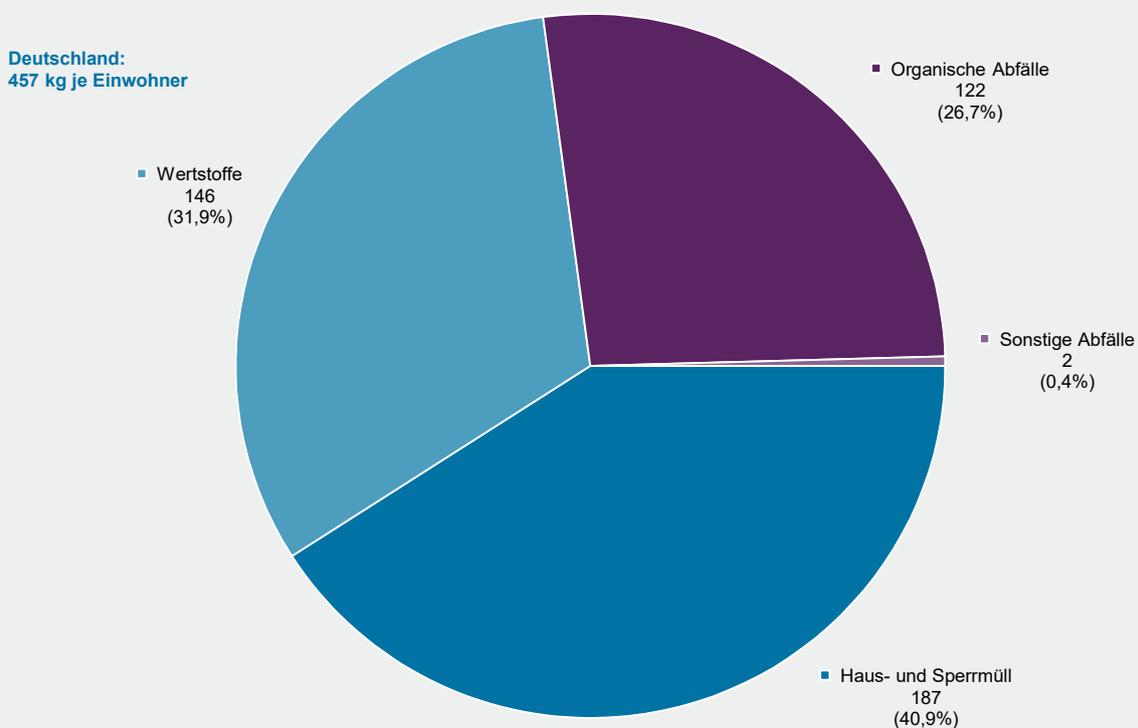
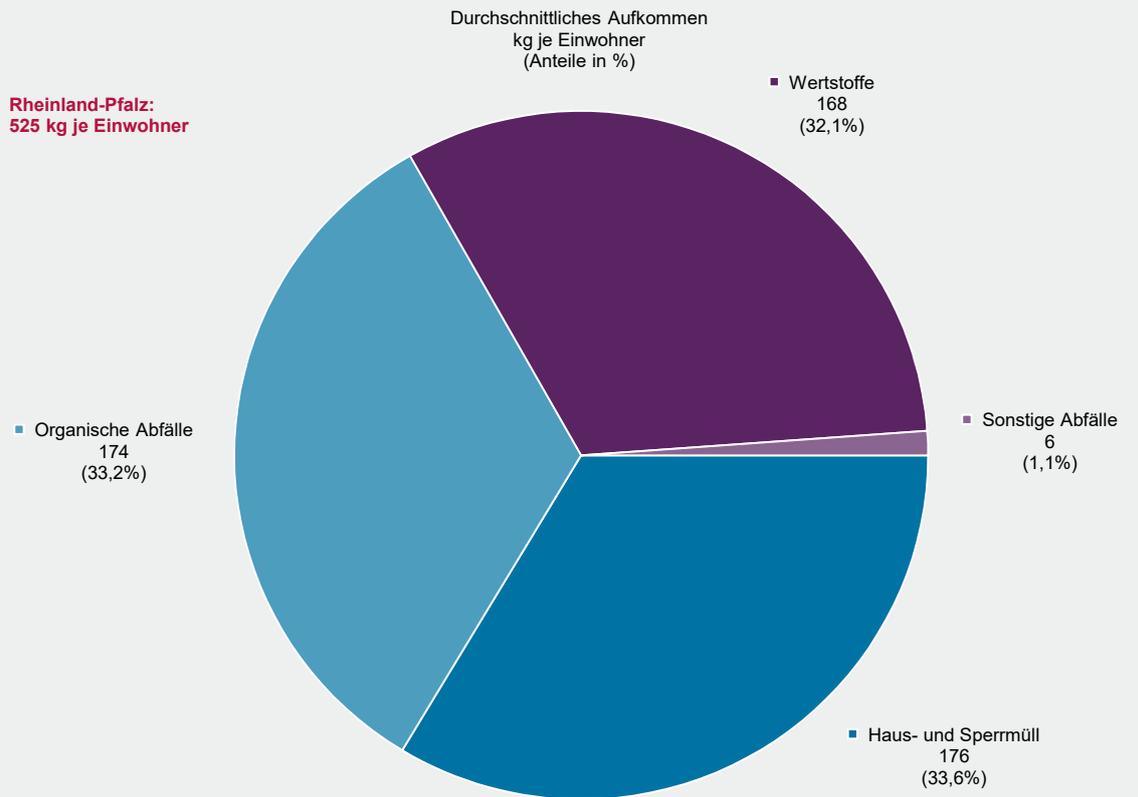
Die getrennt gesammelten Wertstoffe aus Haushaltsabfällen umfassen Verpackungen (EAV-Schlüssel 15 01) sowie andere getrennt gesammelte Fraktionen (EAV-Schlüssel 20 01) aus Glas, PPK (Papier, Pappe, Kartonagen), Metallen, Holz, Kunststoffen und Textilien.

Wirtschaftszweig

Grundlage für die verbindliche Systematik zur Ordnung der Betriebe, Rechtlichen Einheiten und anderer statistischer Einheiten hinsichtlich ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit ist die Klassifikation der Wirtschaftszweige in der jeweils aktuellen Fassung.

Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte

Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte sind Anlagen, in denen mittels geeigneter Verfahren Elektro- und Elektronikaltgeräte teilweise bzw. vollständig demontiert werden.



Entsorgungsgebiet	Insgesamt ¹	Haus- und Sperrmüll	Getrennt erfasste				Sonstige Abfälle
			organische Abfälle			Wertstoffe	
			zusammen	Abfälle aus der Biotonne	biologisch abbaubare Abfälle		
Tonnen							
Kreisfreie Städte							
Frankenthal (Pfalz), St.	26 863	7 182	11 029	2 664	8 366	8 541	111
Kaiserslautern, St.	51 764	24 912	10 559	6 430	4 130	15 585	707
Koblenz, St.	45 269	22 067	7 727	5 591	2 136	15 345	130
Landau i. d. Pfalz, St.	23 041	6 308	7 679	4 582	3 097	8 800	255
Ludwigshafen a. Rh., St.	83 698	40 469	16 805	8 280	8 525	26 169	255
Mainz, St.	92 256	42 496	18 602	10 819	7 783	30 340	818
Neustadt a. d. Weinstr., St.	25 237	7 436	6 846	3 509	3 337	10 875	80
Pirmasens, St.	20 289	7 788	5 107	4 564	543	7 264	130
Speyer, St.	24 392	10 258	5 577	3 914	1 663	8 377	180
Worms, St.	41 110	18 100	8 323	6 007	2 316	13 859	828
Zweibrücken, St.	14 635	3 304	5 095	4 050	1 045	6 104	132
Landkreise							
Ahrweiler	63 025	15 145	21 923	16 507	5 416	24 911	1 045
Altenkirchen (Ww.)	60 721	16 933	22 588	19 186	3 403	20 651	549
Alzey-Worms	73 027	24 975	24 736	17 110	7 627	21 425	1 890
Bad Dürkheim	81 341	24 456	24 949	14 666	10 284	29 757	2 178
Bad Kreuznach	75 372	23 765	19 508	17 202	2 306	30 815	1 283
Birkenfeld	48 831	11 500	23 246	4 559	18 687	13 813	273
Cochem-Zell	36 757	10 997	14 665	6 190	8 475	10 774	321
Donnersbergkreis	43 307	12 765	17 437	5 651	11 786	12 785	320
Germersheim	61 399	15 694	21 005	11 694	9 311	23 433	1 268
Kaiserslautern	71 561	24 222	24 990	8 894	16 096	21 525	824
Kusel	43 988	9 122	22 546	5 757	16 789	12 049	271
Mainz-Bingen	115 699	27 535	43 755	15 935	27 820	44 047	362
Mayen-Koblenz	112 061	35 111	42 421	23 492	18 929	33 938	591
Neuwied	96 744	27 178	38 236	29 415	8 820	30 089	1 240
Rhein-Hunsrück-Kreis	60 434	11 290	29 737	12 411	17 326	18 701	707
Rhein-Lahn-Kreis	66 113	26 314	20 738	14 656	6 081	18 808	253
Rhein-Pfalz-Kreis	66 816	18 721	19 169	5 713	13 456	28 492	433
Südliche Weinstraße	56 986	15 505	19 610	8 802	10 808	20 887	984
Südwestpfalz	49 834	8 875	22 421	9 745	12 677	18 012	526
Westerwaldkreis	110 001	41 187	33 406	25 336	8 070	31 110	4 297
Sonstiges Entsorgungsgebiet							
Region Trier ²	305 091	130 421	101 777	5 925	95 853	71 707	1 187
Rheinland-Pfalz	2 147 660	722 031	712 212	339 254	372 958	688 988	24 429

1 Aufgrund geänderter Zuständigkeiten mit dem Inkrafttreten des ElektroG zum 24.03.2006 beinhalten die Gesamtzahlen keine Angaben zu Elektroaltgeräten. – 2 Entsorgungsgebiet des Zweckverbandes Abfallwirtschaft Region Trier, das die kreisfreie Stadt Trier sowie die Landkreise Bernkastel-Wittlich, Eifelkreis Bitburg-Prüm, Trier-Saarburg und Vulkaneifel umfasst.

Entsorgungsgebiet	Insgesamt ¹	Haus- und Sperrmüll	Getrennt erfasste				Sonstige Abfälle
			organische Abfälle			Wertstoffe	
			zusammen	Abfälle aus der Biotonne	biologisch abbaubare Abfälle		
kg je Einwohner/-in ²							
Kreisfreie Städte							
Frankenthal (Pfalz), St.	551	147	226	55	172	175	2
Kaiserslautern, St.	517	249	106	64	41	156	7
Koblenz, St.	397	193	68	49	19	135	1
Landau i. d. Pfalz, St.	491	135	164	98	66	188	5
Ludwigshafen a. Rh., St.	486	235	98	48	49	152	1
Mainz, St.	422	194	85	49	36	139	4
Neustadt a. d. Weinstr., St.	474	140	129	66	63	204	2
Pirmasens, St.	504	194	127	113	13	181	3
Speyer, St.	482	203	110	77	33	166	4
Worms, St.	492	217	100	72	28	166	10
Zweibrücken, St.	428	97	149	118	31	179	4
Landkreise							
Ahrweiler	484	116	169	127	42	191	8
Altenkirchen (Ww.)	471	131	175	149	26	160	4
Alzey-Worms	563	193	191	132	59	165	15
Bad Dürkheim	613	184	188	111	78	224	16
Bad Kreuznach	476	150	123	109	15	195	8
Birkenfeld	603	142	287	56	231	171	3
Cochem-Zell	599	179	239	101	138	176	5
Donnersbergkreis	575	169	231	75	156	170	4
Germersheim	476	122	163	91	72	182	10
Kaiserslautern	675	229	236	84	152	203	8
Kusel	626	130	321	82	239	172	4
Mainz-Bingen	547	130	207	75	132	208	2
Mayen-Koblenz	523	164	198	110	88	158	3
Neuwied	529	149	209	161	48	165	7
Rhein-Hunsrück-Kreis	586	109	288	120	168	181	7
Rhein-Lahn-Kreis	541	215	170	120	50	154	2
Rhein-Pfalz-Kreis	432	121	124	37	87	184	3
Südliche Weinstraße	516	140	177	80	98	189	9
Südwestpfalz	526	94	236	103	134	190	6
Westerwaldkreis	545	204	165	125	40	154	21
Sonstiges Entsorgungsgebiet							
Region Trier ³	572	245	191	11	180	135	2
Rheinland-Pfalz	525	176	174	83	91	168	6

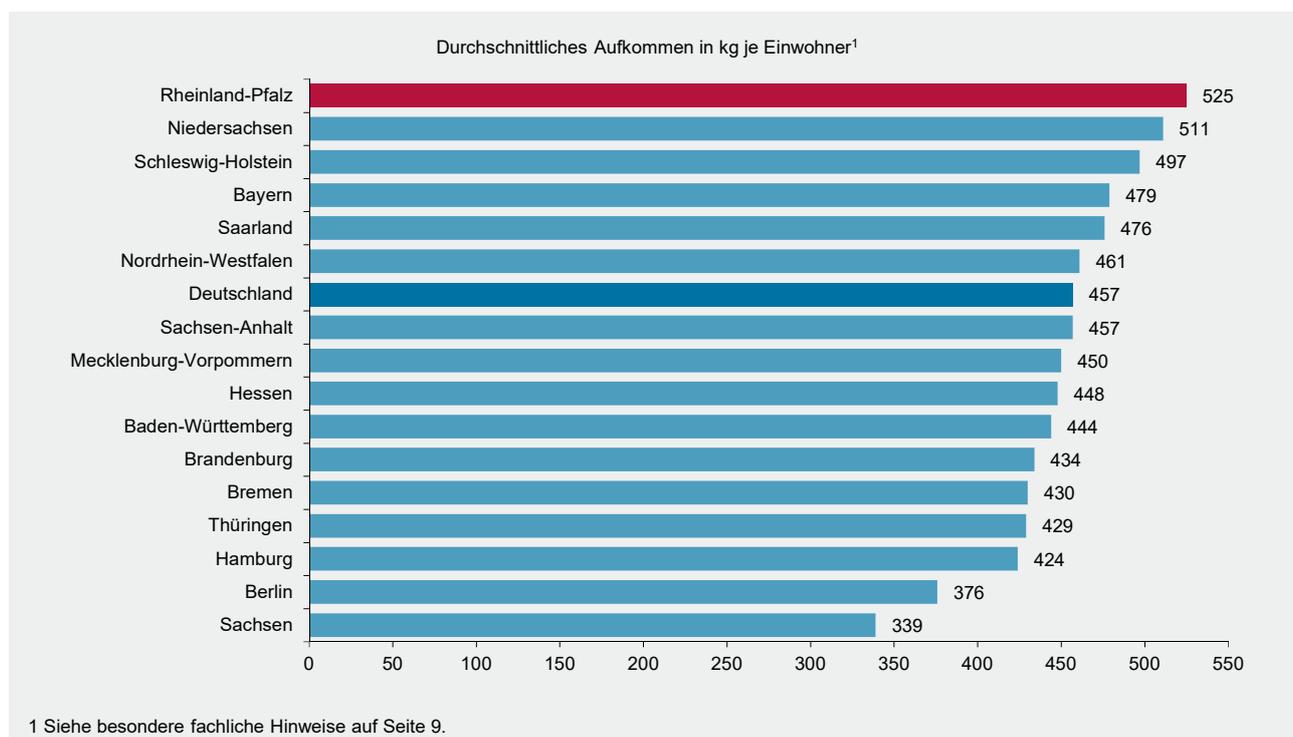
1 Aufgrund geänderter Zuständigkeiten mit dem Inkrafttreten des ElektroG zum 24.03.2006 beinhalten die Gesamtzahlen keine Angaben zu Elektroaltgeräten. – 2 Siehe besondere fachliche Hinweise auf Seite 9. – 3 Entsorgungsgebiet des Zweckverbandes Abfallwirtschaft Region Trier, das die kreisfreie Stadt Trier sowie die Landkreise Bernkastel-Wittlich, Eifelkreis Bitburg-Prüm, Trier-Saarburg und Vulkaneifel umfasst.

Abfallschlüssel (EAV)	Abfallart	Haushaltsabfälle		Davon beim Erstempfänger	
		t	kg je Einw. ¹	beseitigt	verwertet
				t	
Haus- und Sperrmüll					
20030101	Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt	587 968	143,6	83 396	504 572
20 03 07	Sperrmüll	134 062	32,7	-	134 062
Organische Abfälle, getrennt erfasst					
20030104	Abfälle aus der Biotonne	339 254	82,9	-	339 254
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle (aus Garten- und Parkabfällen)	372 958	91,1	-	372 958
Wertstoffe, getrennt gesammelt					
15 01 01, 20 01 01	Papier, Pappe, Karton	328 270	80,2	-	328 270
15 01 05, 15010601, 15010602, 20019901	gemischte Verpackungen (inkl. Leichtverpa- ckungen), Verbunde	138 772	33,9	-	138 772
15 01 07, 20 01 02	Glas	111 980	27,4	-	111 980
15 01 04, 20 01 40	Metalle	12 104	3,0	-	12 104
15 01 03, 20 01 38	Holz	93 331	22,8	-	93 331
15 01 02, 20 01 39	Kunststoffe	1 658	0,4	-	1 658
15 01 09, 20 01 10, 20 01 11	Textilien	2 873	0,7	-	2 873
Sonstige Abfälle					
20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 15*, 20 01 17*, 20 01 19*, 20 01 26*, 20 01 27*, 20 01 29*, 20 01 31*, 20 01 33*, 2001*	sonstige gefährliche Abfälle	11 296	2,8	872	10 424
20 01 28, 20 01 30, 20 01 32, 20 01 34, 20019900, 20 03 99	sonstige nicht gefährliche Abfälle	13 133	3,2	1 491	11 642
Insgesamt ²		2 147 660	524,6	85 759	2 061 901

1 Siehe besondere fachliche Hinweise auf Seite 9. – 2 Aufgrund geänderter Zuständigkeiten mit dem Inkrafttreten des ElektroG zum 24.03.2006 beinhalten die Gesamtzahlen keine Angaben zu Elektroaltgeräten.

Jahr	Insgesamt	Haus- und Spermüll	Getrennt erfasste		Elektroaltgeräte	Sonstige Abfälle
			organische Abfälle	Wertstoffe		
t						
2009	2 072 037	774 959	590 485	686 529	-	20 063
2010	2 060 799	777 300	582 766	683 621	-	17 112
2011	2 070 847	766 931	587 785	699 172	-	16 958
2012	2 044 249	747 660	587 572	688 869	-	20 148
2013	2 042 136	742 853	588 708	688 136	-	22 438
2014	2 102 822	743 394	642 448	694 505	-	22 475
2015	2 101 566	733 383	658 783	689 339	-	20 060
2016	2 158 162	738 382	699 272	699 275	-	21 233
2017	2 148 043	737 543	704 839	684 513	-	21 148
2018	2 137 173	722 984	705 430	687 881	-	20 879
2019	2 147 660	722 031	712 212	688 988	-	24 429
kg je Einwohner ¹						
2009	516,4	193,1	147,2	171,1	-	5,0
2010	514,7	194,1	145,6	170,7	-	4,3
2011	519,0	192,2	147,3	175,2	-	4,3
2012	512,3	187,4	147,3	172,6	-	5,0
2013	511,3	186,0	147,4	172,3	-	5,6
2014	524,2	185,3	160,1	173,1	-	3,8
2015	518,5	181,0	162,6	170,1	-	4,9
2016	530,8	181,6	172,0	172,0	-	5,2
2017	527,3	181,1	173,0	168,0	-	5,2
2018	523,2	177,0	172,7	168,4	-	5,1
2019	524,6	176,4	174,0	168,3	-	6,0

¹ Siehe besondere fachliche Hinweise auf Seite 9.



T 4

Eingesammelte Transport- und Umverpackungen¹ 2019 nach Verpackungsarten und Entsorgungswegen

Verpackungsart	Insgesamt	An Sortieranlagen			An Verwerterbetriebe ²		
		zusammen	im Inland	im Ausland	zusammen	im Inland	im Ausland
t							
Glas	269	62	62	-	207	207	-
Papier, Pappe, Karton	151 845	37 264	37 264	-	114 581	111 449	3 132
Metalle	6 745	1 161	1 161	-	5 584	5 584	-
davon							
eisenhaltige Metalle	2 981	677	677	-	2 304	2 304	-
Aluminium	1 002	41	41	-	961	961	-
sonstige Altmetalle, Metallverbunde	2 762	443	443	-	2 319	2 319	-
Kunststoffe	21 793	8 606	8 606	-	13 187	11 884	1 303
Holz	39 594	2 621	2 621	-	36 973	36 973	-
Verbunde	1 473	1 329	1 329	-	144	144	-
Nicht sortenrein erfasste Verpackungen, sonstige Verpackungen	53 235	28 970	28 970	-	24 265	24 265	-
Zusammen	274 954	80 013	80 013	-	194 941	190 506	4 435
Verpackungen für schadstoffhaltige Füllgüter	506	5	5	-	501	501	-
Insgesamt	275 460	80 018	80 018	-	195 442	191 007	4 435

1 Einschließlich Verkaufsverpackungen, die bei gewerblichen und industriellen Endverbrauchern eingesammelt wurden. – 2 Einschließlich Altstoffhandel, Aufarbeitungs- und Aufbereitungsanlagen.

T 5

Eingesammelte bzw. zurückgenommene Verkaufsverpackungen¹ 2009–2019 nach Verpackungsarten

Jahr	Insgesamt	Gemischte Verpackungen (z.B. Leichtstoff-Fraktionen, LVP)	Verpackungen aus Papier, Pappe, Karton	Gemischtes Glas (Bunt-, Mischglas)	Farblich getrennt gesammeltes Glas (Grün-, Braun-, Weißglas)	Sonstige			
						zusammen	Kunststoffe ²	Metalle	Verbunde
getrennt gesammelt									
t									
2009	308 349	138 192	57 037	26 180	84 730	2 211	1 845	261	104
2010	308 103	139 615	56 708	24 104	81 544	6 132	5 820	159	153
2011	319 052	140 459	60 861	27 284	85 762	4 686	4 437	203	46
2012	321 563	146 868	57 582	27 409	84 437	5 266	5 017	193	56
2013	340 646	153 324	67 494	27 012	89 730	3 087	2 767	247	73
2014	333 572	154 446	62 033	27 230	86 823	3 040	2 503	443	94
2015	311 442	138 431	65 074	24 323	83 134	480	308	85	87
2016	311 454	142 052	60 741	24 590	83 577	494	397	.	.
2017	312 928	140 311	64 416	24 403	83 347	451	353	90	8
2018	314 812	136 761	72 380	23 681	81 584	407	310	88	8
2019	329 763	144 812	75 408	24 306	85 142	95	94	1	-

1 Bei Unternehmen und Einrichtungen, die gebrauchte Verkaufsverpackungen im Rahmen von Branchenlösungen oder als Systembetreiber (Gelbes System) zurücknehmen oder abholen. – 2 Ohne pfandpflichtige Einwegverpackungen.

T 6

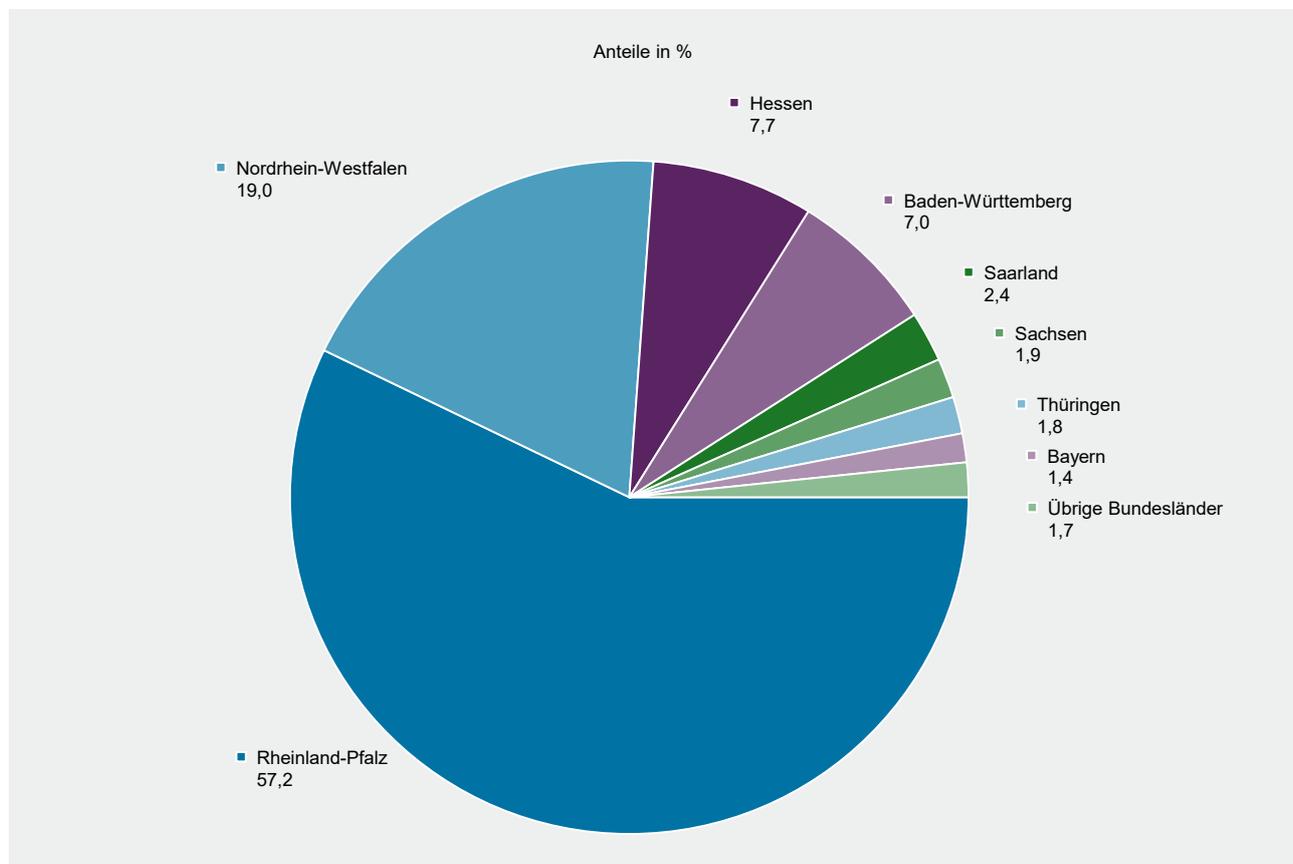
Gefährliche Abfälle¹ 2009–2019 nach Erzeugung und Verbleib

Jahr	Erzeugung			Entsorgung in		
	insgesamt	Primärerzeugung		Sekundärerzeugung	Rheinland-Pfalz	übrigen Bundesländern
		zusammen	darunter Sammelentsorgung			
	t					
2009	1 393 198	977 029	90 146	416 169	868 292	524 906
2010	1 329 012	948 245	88 240	380 767	806 542	522 470
2011	1 562 562	1 161 115	98 941	401 447	967 151	595 410
2012	1 327 463	956 486	97 688	370 977	829 949	497 514
2013	1 296 249	939 607	95 172	356 642	807 492	488 756
2014	1 373 143	1 045 160	98 298	327 982	828 881	544 262
2015	1 297 226	967 633	102 343	329 592	821 574	475 652
2016	1 498 735	1 080 248	106 580	418 487	971 546	527 188
2017	1 425 291	1 036 227	104 180	389 064	899 165	526 126
2018	1 397 293	1 041 478	108 527	355 815	807 447	589 845
2019	1 366 308	1 034 333	107 801	331 974	781 376	584 932

¹ Ohne firmenintern entsorgte Abfälle und ohne Abfallmenge, die im Ausland entsorgt wurde.

G 3

Entsorgung der in Rheinland-Pfalz erzeugten gefährlichen Abfälle 2019 nach Bundesländern



WZ- Ab- schnitte	Wirtschaftszweig	Primär- erzeuger	Erzeugte Abfallmenge			
			insgesamt	davon entsorgt in		
				Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
Anzahl	t					
	Insgesamt	1 081	926 532	539 649	317 184	69 699
	darunter					
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	5	1 081	193	733	154
C	Verarbeitendes Gewerbe	327	250 727	72 639	130 864	47 224
	darunter					
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5	614	243	142	229
13*	Herstellung von Textilien	3	824	59	765	-
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	12	3 549	856	2 546	148
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	10	6 516	2 995	3 521	-
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	52	129 459	29 931	71 887	27 641
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	6	28 063	1 232	13 283	13 548
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	38	15 402	4 088	10 982	332
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verar- beitung von Steinen und Erden	23	14 351	5 421	7 710	1 221
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	16	20 746	15 619	2 364	2 763
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	65	10 898	4 723	6 031	144
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4	416	13	388	15
28	Maschinenbau	43	7 111	3 071	3 957	83
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	20	9 383	3 357	5 021	1 005
30	Sonstiger Fahrzeugbau	3	1 061	533	470	58
32	Herstellung von sonstigen Waren	4	207	12	155	40
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Aus- rüstungen	12	741	278	463	-
D	Energieversorgung	45	61 226	28 359	26 865	6 003
E	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	144	134 088	59 980	58 540	15 569
36	Wasserversorgung	4	10 368	8 380	1 988	-
37	Abwasserentsorgung	19	8 040	8 013	27	-
38	Sammlung, Behandlung und Beseitigung von Abfällen; Rückgewinnung	112	113 882	42 876	55 437	15 569
39	Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung	9	1 798	710	1 088	-

1 Ohne Sammelentsorgung. – 2 Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland.

WZ- Ab- schnitte	Wirtschaftszweig	Primär- erzeuger	Erzeugte Abfallmenge			
			insgesamt	davon entsorgt in		
				Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
Anzahl	t					
F	Baugewerbe	242	151 090	119 899	30 992	199
41	Hochbau	14	18 502	4 688	13 788	26
42	Tiefbau	126	78 260	75 385	2 876	-
43	vorbereitende Baustellenarbeiten, Bauinstallation und sonstiges Ausbaugewerbe	102	54 328	39 826	14 329	172
G	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	75	10 263	7 262	2 963	38
45	Handel mit Kraftfahrzeugen; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	32	6 349	5 244	1 106	-
46	Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	30	3 339	1 528	1 773	38
47	Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	13	575	490	85	-
H	Verkehr und Lagerei	51	31 456	16 501	14 484	470
	darunter					
52	Lagerei sowie Erbringung von sonstigen Dienstleistungen für den Verkehr	30	23 737	12 180	11 230	327
K	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	3	81	54	27	-
64	Erbringung von Finanzdienstleistungen	3	81	54	27	-
L	Grundstücks- und Wohnungswesen	12	3 254	2 936	318	-
M	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	10	1 355	979	335	41
	darunter					
70	Verwaltung und Führung von Unternehmen und Betrieben; Unternehmensberatung	4	213	130	83	-
71	Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung	3	859	796	22	41
N	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	16	3 706	2 446	1 259	2
	darunter					
81	Gebäudebetreuung; Garten- und Landschaftsbau	10	1 237	751	487	-
82	Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen für Unternehmen und Privatpersonen a. n. g.	3	463	403	58	2
O	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	122	274 818	226 184	48 635	-
Q	Gesundheits- und Sozialwesen	13	1 185	603	581	-
S	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	5	817	792	26	-
U	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	4	548	548	-	-

1 Ohne Sammelentsorgung. – 2 Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland.

Kreisfreie Stadt (St.) Landkreis	Primärerzeuger	Erzeugte Abfallmenge			
		insgesamt	entsorgt in		
			Rheinland-Pfalz	Nachbarländern ²	übrigen Bundesländern
Anzahl	t				
Frankenthal (Pfalz), St.	16	18 066	3 416	14 607	43
Kaiserslautern, St.	37	55 683	50 986	3 335	1 362
Koblenz, St.	34	20 996	17 727	3 269	-
Landau i. d. Pfalz, St.	24	9 386	7 178	2 100	108
Ludwigshafen a. Rh., St.	48	131 730	45 101	54 974	31 655
Mainz, St.	49	48 722	15 128	29 842	3 752
Neustadt a. d. Weinstr., St.	13	1 700	1 525	176	-
Pirmasens, St.	10	12 240	2 426	6 820	2 994
Speyer, St.	19	33 321	19 415	11 496	2 409
Trier, St.	35	23 802	15 911	7 890	-
Worms, St.	19	20 640	15 070	4 446	1 125
Zweibrücken, St.	14	4 875	4 521	342	12
Ahrweiler	21	8 257	6 957	1 286	15
Altenkirchen (Ww.)	37	13 487	5 637	7 157	693
Alzey-Worms	17	5 629	2 844	2 070	716
Bad Dürkheim	29	11 778	6 315	5 401	61
Bad Kreuznach	41	20 511	18 185	2 221	105
Berncastel-Wittlich	25	10 725	9 616	1 082	27
Birkenfeld	41	18 971	10 303	8 610	58
Cochem-Zell	15	42 001	30 521	11 315	164
Donnersbergkreis	17	16 166	13 685	1 484	997
Eifelkreis Bitburg-Prüm	22	14 322	11 595	2 722	5
Germersheim	36	34 257	21 184	12 006	1 067
Kaiserslautern	28	21 975	16 532	4 961	482
Kusel	13	5 675	5 445	230	-
Mainz-Bingen	28	33 842	6 190	14 152	13 501
Mayen-Koblenz	52	44 698	27 777	10 592	6 329
Neuwied	43	39 588	16 707	22 135	746
Rhein-Hunsrück-Kreis	44	22 094	15 513	6 482	98
Rhein-Lahn-Kreis	35	53 446	41 514	11 443	489
Rhein-Pfalz-Kreis	17	3 045	1 623	1 355	67
Südliche Weinstraße	23	5 850	3 518	2 244	89
Südwestpfalz	10	4 019	4 008	11	-
Trier-Saarburg	26	17 225	12 829	4 396	-
Vulkaneifel	21	31 147	12 729	18 418	-
Westerwaldkreis	67	25 294	14 158	10 995	141
Rheinland-Pfalz	1 026	885 163	513 789	302 065	69 310
kreisfreie Städte	318	381 161	198 404	139 297	43 460
Landkreise	708	504 002	315 385	162 768	25 850

1 Ohne Sammelentsorgung und regional nicht zuzuordnende Erzeuger. – 2 Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge				
			Primärerzeugung		entsorgt in		
			zusammen	darunter Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
Anzahl	t						
01	Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen	.	.	.	.	.	.
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	.	.	.	.	.	.
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz- und Textilindustrie	.	.	.	.	.	.
05	Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse	3	311	1	0	311	-
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	21	21 866	229	18 964	1 796	1 106
	darunter						
06 01 01*	Schwefelsäure und schweflige Säure	3	18 489	1	18 473	16	-
06 01 06*	andere Säuren	3	163	116	118	27	19
06 02 05*	andere Basen	5	429	84	149	280	-
06 03 13*	feste Salze und Lösungen, die Schwermetalle enthalten	3	274	2	4	244	26
06 04 05*	Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten	4	490	2	190	237	63
06 05 02*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	3	245	-	-	245	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	90	89 967	1 345	6 309	64 099	19 559
	darunter						
07 01 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	7	952	29	228	657	68
07 01 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	16	2 095	147	296	1 478	321
07 01 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	7	14 361	3	1 141	12 429	791
07 02 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	4	509	-	29	480	-
07 02 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	6	1 307	17	38	159	1 110
07 02 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	28	7 458	471	993	5 905	561
07 02 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	3	875	-	415	356	104
07 02 14*	Abfälle von Zusatzstoffen, die gefährliche Stoffe enthalten	3	326	-	263	64	-
07 03 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	12	1 063	110	235	212	615
07 05 03*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	3	1 763	1	8	1 267	489
07 05 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	4	4 142	2	2	2 867	1 272
07 05 13*	feste Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	3	275	-	118	144	13
07 06 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	10	1 958	52	397	1 560	-
07 06 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	4	144	94	143	1	-

1 Mehrfachzählungen möglich, Sammelentsorgung wird als Primärerzeuger gezählt. – 2 Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge				
			Primärerzeugung		entsorgt in		
			zusammen	darunter Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
07 06 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	12	665	341	559	106	-
07 07 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	5	1 937	6	5	1 883	49
07 07 03*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	3	2 789	-	172	2 616	-
07 07 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	6	8 091	48	54	7 997	41
07 07 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	3	23 986	-	13	12 932	11 041
07 07 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	3	374	-	28	347	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	60	8 036	1 770	3 421	4 152	463
	darunter						
08 01 11*	Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	33	2 944	1 196	1 691	1 239	14
08 01 13*	Farb- oder Lackschlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	19	3 371	243	486	2 508	377
08 01 19*	wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	3	253	-	190	63	-
08 03 12*	Druckfarbenabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	4	280	34	266	14	-
08 04 09*	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	14	1 082	213	754	282	46
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	.	.	.	.	.	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	41	28 856	33	785	25 457	2 614
	darunter						
10 01 14*	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	8	968	2	469	452	47
10 01 16*	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	5	3 307	-	-	3 204	102
10 08 15*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	3	1 680	-	-	1 042	638
10 11 15*	festen Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	6	414	-	-	21	393
10 12 09*	festen Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	3	314	-	-	314	-
10 12 11*	Glasurabfälle, die Schwermetalle enthalten	3	146	-	29	117	-
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	63	9 034	1 232	3 050	5 266	718
	darunter						
11 01 05*	saure Beizlösungen	19	1 743	197	586	1 150	7
11 01 06*	Säuren a. n. g.	10	578	67	171	394	13

1 Mehrfachzählungen möglich, Sammelentsorgung wird als Primärerzeuger gezählt. – 2 Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge				
			Primärerzeugung		entsorgt in		
			zusammen	darunter Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
11 01 07*	alkalische Beizlösungen	20	2 057	318	620	1 437	-
11 01 08*	Phosphatierschlämme	5	175	8	11	66	98
11 01 09*	Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten	22	2 474	96	554	1 354	566
11 01 11*	wässrige Spüflüssigkeiten, die gefährliche Stoffe enthalten	23	1 705	388	1 107	598	-
11 01 13*	Abfälle aus der Entfettung, die gefährliche Stoffe enthalten	4	162	61	0	162	-
11 01 98*	andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	3	109	81	-	75	34
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	130	27 017	3 764	17 148	9 699	170
	darunter						
12 01 07*	halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)	6	322	7	61	261	-
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	100	21 718	3 266	14 375	7 257	86
12 01 12*	gebrauchte Wachse und Fette	4	158	70	129	29	-
12 01 14*	Bearbeitungsschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	8	488	66	450	39	-
12 01 16*	Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	26	1 070	158	815	172	83
12 01 18*	öhlhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)	17	910	29	577	334	-
12 01 20*	gebrauchte Hon- und Schleifmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	5	1 080	34	693	387	-
12 03 01*	wässrige Waschflüssigkeiten	8	1 130	133	27	1 104	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	170	45 039	29 411	22 594	21 772	673
	darunter						
13 01 05*	nichtchlorierte Emulsionen	6	428	86	255	173	-
13 01 10*	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	4	128	17	110	18	-
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	53	13 173	10 300	7 304	5 662	206
13 02 08*	andere Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	6	2 299	2 039	122	2 177	-
13 03 07*	nichtchlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis	4	153	116	2	28	123
13 03 08*	synthetische Isolier- und Wärmeübertragungsöle	3	198	0	0	198	-
13 05 01*	feste Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	5	1 110	937	141	944	24
13 05 02*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	23	6 313	2 238	4 061	2 212	41
13 05 03*	Schlämme aus Einlaufschächten	7	3 083	1 351	2 023	1 047	14

1 Mehrfachzählungen möglich, Sammelentsorgung wird als Primärerzeuger gezählt. – 2 Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge				
			Primärerzeugung		entsorgt in		
			zusammen	darunter Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
13 05 07*	öliges Wasser aus Öl-/Wasserabscheidern	6	774	153	175	600	-
13 05 08*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	75	13 471	9 397	6 677	6 588	206
13 07 01*	Heizöl und Diesel	4	230	179	70	151	9
13 07 03*	andere Brennstoffe (einschließlich Gemische)	9	1 137	859	316	770	51
13 08 02*	andere Emulsionen	10	2 264	1 686	1 322	942	-
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	39	2 751	911	1 623	816	312
	darunter						
14 06 02*	andere halogenierte Lösemittel und Lösemittelgemische	3	130	74	71	58	-
14 06 03*	andere Lösemittel und Lösemittelgemische	32	2 462	797	1 489	670	303
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	103	10 104	3 925	5 915	4 095	95
15 01 10*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	48	4 647	960	2 234	2 334	79
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfilter a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	77	5 457	2 965	3 681	1 761	16
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	143	38 280	13 231	13 228	19 885	5 167
	darunter						
16 01 04*	Altfahrzeuge	3	360	-	277	83	-
16 01 14*	Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	10	741	523	196	503	42
16 01 21*	gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen	9	1 105	63	778	287	40
16 02 11*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	7	465	93	436	29	-
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	23	1 826	632	455	1 370	2
16 02 15*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile	4	955	12	555	393	6
16 03 03*	anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	6	292	20	11	245	37
16 03 05*	organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	8	2 389	59	156	2 180	53
16 05 04*	gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen)	11	283	175	145	57	81
16 05 06*	Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien	7	136	75	87	48	1

1 Mehrfachzählungen möglich, Sammelentsorgung wird als Primärerzeuger gezählt. – 2 Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge				
			Primärerzeugung		entsorgt in		
			zusammen	darunter Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
16 05 07*	gebrauchte anorganische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	7	129	51	44	85	-
16 05 08*	gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	8	332	68	79	200	53
16 06 01*	Bleibatterien	14	7 834	7 676	4 132	1 582	2 120
16 07 08*	ölhaltige Abfälle	32	5 646	1 873	2 234	3 406	5
16 07 09*	Abfälle, die sonstige gefährliche Stoffe enthalten	14	5 160	76	766	4 394	-
16 08 02*	gebrauchte Katalysatoren, die gefährliche Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten	6	1 656	-	1	532	1 124
16 08 07*	gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	7	289	178	105	95	90
16 10 01*	wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	16	2 170	280	1 074	1 044	53
16 10 03*	wässrige Konzentrate, die gefährliche Stoffe enthalten	7	896	342	862	34	-
16 11 03*	andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	6	2 221	-	345	514	1 362
16 11 05*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	12	2 318	45	204	2 113	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	628	619 208	49 664	474 682	125 929	18 598
	darunter						
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	96	49 432	274	36 504	12 921	7
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	191	49 550	24 246	33 093	16 057	400
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	266	291 660	2 782	258 509	33 152	-
17 03 03*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	32	2 562	1 307	1 878	683	-
17 04 09*	Metallabfälle, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	13	503	91	418	66	19
17 04 10*	Kabel, die Öl, Kohlenteer oder andere gefährliche Stoffe enthalten	5	268	166	144	107	18
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	158	176 491	1 593	109 876	49 154	17 462
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	9	15 521	-	9 141	6 380	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	71	5 329	4 157	4 288	868	174
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	133	25 051	14 731	19 047	5 892	112
17 09 03*	sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	14	2 651	291	1 767	479	406

1 Mehrfachzählungen möglich, Sammelentsorgung wird als Primärerzeuger gezählt. – 2 Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge				
			Primärerzeugung		entsorgt in		
			zusammen	darunter Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
Anzahl	t						
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	15	1 093	346	419	664	10
	darunter						
18 01 03*	Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden	13	1 001	283	376	624	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	67	128 829	165	41 908	63 621	23 300
	darunter						
19 01 07*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	4	25 984	-	5	15 168	10 811
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	7	14 837	-	2 655	11 606	575
19 01 13*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	11	41 714	-	14 107	17 509	10 098
19 02 05*	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	8	1 943	74	102	1 665	176
19 07 02*	Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält	12	22 585	-	18 204	4 381	-
19 08 11*	Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	3	607	-	93	514	-
19 08 13*	Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten	22	8 064	90	6 141	1 922	-
19 12 11*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	6	7 723	-	375	6 866	482
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	22	3 296	1 536	3 023	162	111
	darunter						
20 01 13*	Lösemittel	6	354	265	321	33	-
20 01 19*	Pestizide	6	179	149	175	4	-
20 01 27*	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten	8	937	739	919	18	-
20 01 29*	Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	4	124	107	109	15	-
20 01 35*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen	4	280	85	144	25	111
20 01 37*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	10	1 172	1	1 145	27	-
	Insgesamt	1 082	1 034 333	107 801	613 117	348 164	73 052

1 Mehrfachzählungen möglich, Sammelentsorgung wird als Primärerzeuger gezählt. – 2 Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallkapitel	Erzeugte Abfallmenge			
		insgesamt	davon entsorgt in		
			Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ¹	übrigen Bundes- ländern
t					
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	.	.	.	.
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	32 830	78	32 448	304
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	2 126	352	1 408	366
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	2 701	334	2 058	310
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	45	-	45	-
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	3 445	3 114	331	-
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	2 565	227	2 163	174
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	19 148	2 507	15 530	1 111
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	11 682	1 179	6 342	4 160
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	2 486	23	2 012	451
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	6 760	1 120	5 557	83
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	17 478	10 198	6 727	553
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	145 907	110 549	31 634	3 724
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	83 763	38 487	37 909	7 367
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	918	36	854	28
	Insgesamt	331 974	168 259	145 084	18 632

1 Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland.

T 11

An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2016–2019 nach Anlagearten¹

Anlageart	2016	2017	2018	2019
	t			
Insgesamt	18 923 507	18 621 814	19 437 938	18 853 432
darunter				
Deponien	1 313 720	1 444 815	1 514 816	1 520 998
Deponiebau	1 094 463	911 213	1 075 792	726 887
Thermische Abfallbehandlungsanlagen	1 272 973	1 306 906	1 309 764	1 385 287
Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen	1 074 123	1 050 957	971 815	963 221
Biologische Behandlungsanlagen	773 335	806 206	839 575	794 204
Bodenbehandlungsanlagen	30 450	61 482	122 234	103 790
Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen	73 497	88 304	62 979	56 008
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	26 701	36 953	37 522	31 561
Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen	550 727	494 371	458 460	483 616
Schredderanlagen und Schrottscheren	785 546	790 604	894 543	955 518
Sortieranlagen	1 524 315	1 424 469	1 304 026	1 319 688
Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte	112 185	100 798	101 497	97 092
Bauschuttzubereitungsanlagen	3 167 782	3 167 782	3 249 771	3 249 771
Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren	829 639	829 639	845 656	845 656
Verfüllung bergbaufremder Abfälle in übertägigen Abbaustätten	4 797 314	4 840 348	5 427 461	5 145 447
Anlagen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen	663 784	486 869	454 065	352 651
Klärschlammfaulbehälter mit Co-Vergärung	28 905	25 933	27 305	26 356
Sonstige Behandlungsanlagen	735 016	672 294	641 613	668 759
nachrichtlich: enthaltene gefährliche Abfälle	2 097 881	2 100 384	2 150 991	2 029 784

¹ Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8.

T 12

An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2019 nach Anlagearten und Herkunft¹

Anlageart	Insgesamt	Rheinland-Pfalz ²	Andere Bundesländer	Ausland
	t			
Insgesamt	18 853 432	14 642 016	3 971 873	239 543
darunter				
Deponien	1 520 998	1 195 300	314 058	11 640
Deponiebau ³	726 887	726 887	-	-
Thermische Abfallbehandlungsanlagen	1 385 287	1 069 130	311 433	4 724
Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen	963 221	609 908	344 884	8 429
Biologische Behandlungsanlagen	794 204	627 892	156 119	10 192
Bodenbehandlungsanlagen	103 790	57 592	46 198	-
Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen	56 008	48 026	6 975	1 007
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	31 561	27 440	2 539	1 582
Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen	483 616	322 107	147 142	14 368
Schredderanlagen und Schrottscheren	955 518	636 195	291 233	28 090
Sortieranlagen	1 319 688	874 780	415 002	29 905
Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte	97 092	45 064	45 929	6 099
Bauschuttzubereitungsanlagen ³	3 249 771	3 249 771	-	-
Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren ³	845 656	845 656	-	-
Verfüllung bergbaufremder Abfälle in übertägigen Abbaustätten	5 145 447	3 625 765	1 517 168	2 515
Anlagen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen ^{2,3}	352 651	352 651	-	-
Klärschlammfaulbehälter mit Co-Vergärung	26 356	26 281	75	-
Sonstige Behandlungsanlagen	668 759	282 736	291 082	94 942
nachrichtlich: enthaltene gefährliche Abfälle	2 029 784	1 483 593	463 776	82 415

¹ Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8. – ² Einschließlich betriebseigener Abfälle. – ³ Keine Differenzierung der Herkunft möglich, daher Rheinland-Pfalz zugeordnet.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallkapitel	2016	2017	2018	2019
		t			
01	Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen	669 866	501 744	470 051	368 683
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	186 438	261 195	198 766	203 227
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	515 597	478 040	457 019	465 753
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz und Textilindustrie	2 976	4 253	2 851	5 344
05	Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse	1 181	1 318	2 006	.
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	32 871	27 964	29 595	26 498
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	190 713	187 107	175 972	168 376
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	14 643	14 906	11 301	9 059
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	33	26	17	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	223 505	180 233	204 973	169 160
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	7 567	7 609	5 335	6 502
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	33 041	26 065	30 702	29 155
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	18 864	18 914	19 588	18 165
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	608	469	17	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	962 464	905 433	824 347	778 583
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	382 192	355 335	355 634	345 446
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	10 955 541	10 862 819	11 829 284	11 234 963
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	16 691	14 138	13 818	14 380
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	2 703 360	2 773 311	2 772 718	2 992 841
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	2 005 356	2 000 937	2 033 945	2 015 145
Insgesamt		18 923 507	18 621 814	19 437 938	18 853 432
darunter: gefährliche Abfälle		2 097 881	2 100 384	2 150 991	2 029 784

¹ Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ²	Andere Bundesländer	Ausland
01	Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen	368 683	368 615	68	-
	darunter				
01 01 02	Abfälle aus dem Abbau von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen	352 651	352 651	-	-
01 04 09	Abfälle von Sand und Ton	11 513	11 513	-	-
01 04 10	staubende und pulvrige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen	820	820	-	-
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	203 227	148 673	44 362	10 192
	darunter				
02 01 03	Abfälle aus pflanzlichem Gewebe	26 241	21 984	1 653	2 604
02 01 06	tierische Ausscheidungen, Gülle/Jauche und Stallmist (einschließlich verdorbenes Stroh), Abwässer, getrennt gesammelt und extern behandelt	70 923	62 638	697	7 588
02 01 07	Abfälle aus der Forstwirtschaft	26 721	13 326	13 395	-
02 02 03	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	1 223	1 223	-	-
02 02 04	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	37 040	25 130	11 910	-
02 03 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	7 554	6 188	1 366	-
02 06 01	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	2 821	2 821	-	-
02 07 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	19 477	4 537	14 940	-
02 07 99	Abfälle a. n. g.	3 323	3 323	-	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	465 753	300 417	165 312	24
	darunter				
03 01 05	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 01 04 fallen	89 186	79 461	9 725	-
03 03 07	mechanisch abgetrennte Abfälle aus der Auflösung von Papier- und Pappabfällen	70 221	39 679	30 543	-
03 03 10	Faserabfälle, Faser-, Füller- und Überzugsschlämme aus der mechanischen Abtrennung	228 488	159 591	68 873	24
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz- und Textilindustrie	5 344	2 297	3 048	-
05	Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse	.	.	.	.
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	26 498	22 884	3 614	-
	darunter				
06 03 14	feste Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 11 und 06 03 13 fallen	19 672	19 596	76	-
06 03 16	Metalloxide mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 15 fallen	722	171	551	-
06 04 04*	quecksilberhaltige Abfälle	22	22	-	-
06 04 05*	Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten	3 504	517	2 987	-
06 05 03	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 05 02 fallen	1 060	1 060	-	-

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8. – 2 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ²	Andere Bundesländer	Ausland
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	168 376	141 249	19 365	7 763
	darunter				
07 01 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	359	271	88	-
07 01 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	857	416	441	-
07 02 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	3 900	3 900	-	-
07 02 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	790	790	-	-
07 02 11*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	492	17	475	-
07 02 12	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 02 11 fallen	3 006	1 042	1 964	-
07 02 13	Kunststoffabfälle	14 917	5 520	6 137	3 261
07 06 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	416	412	-	4
07 06 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	30	11	19	-
07 07 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	676	342	334	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	9 059	6 936	1 834	289
	darunter				
08 01 11*	Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1 488	1 005	294	189
08 01 12	Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen	2 785	1 372	1 413	-
08 01 13*	Farb- oder Lackschlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	2 727	2 706	-	22
08 01 20	wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 19 fallen	883	883	-	-
08 04 09*	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	283	219	20	44
08 04 10	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen	138	132	6	-
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	.	.	.	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	169 160	75 704	88 663	4 794
	darunter				
10 01 01	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt	27 120	15 528	11 592	-
10 01 02	Filterstäube aus Kohlefeuerung	10 989	-	10 989	-
10 01 14*	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	382	382	-	-
10 01 15	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 14 fallen	13 100	5 192	7 909	-
10 01 17	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 16 fallen	28 621	-	28 621	-
10 02 02	unbearbeitete Schlacke	1 499	57	1 442	-
10 09 08	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen	31 602	20 774	10 829	-

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8. – 2 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ²	Andere Bundesländer	Ausland
10 11 03	Glasfaserabfall	121	0	121	-
10 12 06	verworfenen Formen	2 612	2 410	202	-
10 12 08	Abfälle aus Keramikerzeugnissen, Ziegeln, Fliesen und Steinzeug (nach dem Brennen)	6 013	6 013	-	-
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	6 502	4 938	1 559	5
	darunter				
11 01 07*	alkalische Beizlösungen	228	228	-	-
11 01 10	Schlämme und Filterkuchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 01 09 fallen	4 208	4 148	60	-
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	29 155	20 688	8 167	300
	darunter				
12 01 01	Eisenfeil- und -drehspäne	4 417	4 417	-	-
12 01 02	Eisenstaub und -teile	4 515	899	3 316	300
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemlusionen und -lösungen	15 564	12 369	3 195	-
12 01 13	Schweißabfälle	72	72	-	-
12 01 16*	Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	951	839	112	-
12 01 17	Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen	1 224	1 185	39	-
12 01 18*	öhlhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)	1 308	25	1 283	-
12 01 21	gebrauchte Hon- und Schleifmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 20 fallen	69	69	-	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöl und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	18 165	15 967	1 585	613
	darunter				
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	597	589	9	-
13 05 01*	festen Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	113	113	-	-
13 05 02*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	4 740	4 319	420	-
13 05 03*	Schlämme aus Einlaufschächten	2 376	2 052	324	-
13 05 07*	öliges Wasser aus Öl-/Wasserabscheidern	219	196	23	-
13 05 08*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	9 476	8 102	762	613
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	778 583	462 210	267 175	49 198
	darunter				
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe	44 828	38 891	5 937	-
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	80 963	77 004	3 874	85
15 01 03	Verpackungen aus Holz	68 680	47 251	21 428	1

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8. – 2 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ²	Andere Bundesländer	Ausland
15 01 04	Verpackungen aus Metall	92	66	26	-
15 01 06	gemischte Verpackungen	327 469	196 119	104 491	26 860
15010601	Leichtverpackungen (LVP)	220 270	109 112	84 298	26 860
15010602	gemischte Wertstoffe zusammen mit Leichtverpackungen	13 107	13 105	2	-
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	94 092	73 902	20 191	-
15 01 07	Verpackungen aus Glas	248 872	97 723	129 405	21 744
15 01 10*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	1 283	1 129	60	94
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich ÖlfILTER a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	4 481	2 915	1 194	373
15 02 03	Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen	1 090	1 088	2	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	345 446	127 627	157 945	59 874
	darunter				
16 01 03	Altreifen	60 790	18 766	41 577	446
16 01 04*	Altfahrzeuge	31 561	27 440	2 539	1 582
16 01 17	Eisenmetalle	9 922	7 983	1 939	-
16 01 19	Kunststoffe	1 999	361	1 162	476
16 02 09*	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	204	11	184	9
16 02 11*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	1 104	607	493	4
16 02 12*	gebrauchte Geräte, die freies Asbest enthalten	77	75	2	-
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	13 430	5 320	8 018	92
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	23 040	12 271	10 575	194
16 03 06	organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen	1 650	1 505	145	-
16 05 06*	Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien	876	876	-	0
16 05 07*	gebrauchte anorganische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	41	40	2	-
16 05 08*	gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	409	409	-	-
16 06 01*	Bleibatterien	131 896	9 898	73 038	48 961
16 07 08*	ölhaltige Abfälle	1 209	1 123	87	-
16 07 09*	Abfälle, die sonstige gefährliche Stoffe enthalten	5 579	5 420	159	-
16 10 01*	wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1 333	1 284	49	-
16 10 02	wässrige flüssige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 10 01 fallen	5 523	5 429	94	-

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8. – 2 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ²	Andere Bundesländer	Ausland
16 11 04	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen	12 920	5 124	4 200	3 596
16 11 05*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	956	668	287	-
16 11 06	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 05 fallen	10 408	1 464	4 893	4 052
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	11 234 963	8 956 246	2 207 571	71 146
	darunter				
17 01 01	Beton	922 342	906 946	15 396	-
17 01 02	Ziegel	34 517	32 941	1 576	-
17 01 03	Fliesen, Ziegel und Keramik	72 999	70 775	2 224	-
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	48 363	47 538	825	-
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	1 185 125	1 149 378	35 747	-
17 02 01	Holz	209 732	103 928	105 804	-
17 02 02	Glas	2 278	1 928	350	-
17 02 03	Kunststoff	2 400	2 310	90	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	59 973	31 737	24 908	3 329
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	707 666	523 514	181 944	2 208
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	666 703	664 223	2 480	-
17 03 03*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	3 723	2 019	1 705	-
17 04 01	Kupfer, Bronze, Messing	147	147	-	-
17 04 02	Aluminium	368	368	-	-
17 04 03	Blei	2 112	5	1 037	1 069
17 04 05	Eisen und Stahl	400 333	214 157	163 149	23 028
17 04 07	gemischte Metalle	27 329	13 088	9 690	4 550
17 04 09*	Metallabfälle, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	577	18	18	541
17 04 11	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen	588	553	35	-
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	241 157	212 759	28 398	-
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	6 084 707	4 580 754	1 501 438	2 515
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	40 554	31 490	1 535	7 529
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	166 801	157 076	9 725	-
17 06 01*	Dämmmaterial, das Asbest enthält	846	610	236	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	5 248	4 264	984	-

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8. – 2 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ²	Andere Bundesländer	Ausland
17 06 04	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt	1 534	1 249	285	-
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	27 790	19 452	8 068	270
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen	154 734	46 579	82 104	26 051
17 09 02*	Bau- und Abbruchabfälle, die PCB enthalten (z. B. PCB-haltige Dichtungsmassen, PCB-haltige Bodenbeläge auf Harzbasis, PCB-haltige Isolierverglasungen, PCB-haltige Kondensatoren)	1	1	-	-
17 09 03*	sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	1 837	1 640	141	56
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	162 449	134 770	27 679	-
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	14 380	12 825	1 552	4
	darunter				
18 01 04	Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht keine besonderen Anforderungen gestellt werden (z. B. Wund- und Gipsverbände, Wäsche, Einwegkleidung, Windeln)	13 353	11 848	1 505	-
18 01 09	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 08 fallen	564	544	17	4
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	2 992 841	2 262 922	700 395	29 524
	darunter				
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	18 211	5 995	12 216	-
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	391 735	294 800	96 935	-
19 01 14	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 13 fällt	18 081	4 193	2 525	11 363
19 01 16	Kesselstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 15 fällt	8 208	8 208	-	-
19 02 05*	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	826	519	308	-
19 02 06	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 02 05 fallen	138	62	76	-
19 05 01	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen	27 537	21 729	5 144	664
19 05 03	nicht spezifikationsgerechter Kompost	50 171	49 025	1 146	-
19 05 99	Abfälle a. n. g.	34 543	34 543	-	-
19059900	Abfälle a.n.g. nicht differenzierbar	34 543	34 543	-	-
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände	3 812	3 717	96	-
19 08 02	Sandfangrückstände	7 170	6 580	590	-
19 08 05	Schlämme aus der Behandlung von kommunalem Abwasser	156 748	43 164	113 585	-

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8. – 2 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ²	Andere Bundesländer	Ausland	t				
19 08 13*	Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten	8 527	7 644	883	-					
19 08 14	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen	10 535	4 286	6 250	-					
19 09 01	feste Abfälle aus der Erstfiltration und Siebrückstände	138	95	43	-					
19 09 02	Schlämme aus der Wasserklärung	1 227	884	343	-					
19 09 05	gesättigte oder gebrauchte Ionenaustauscherharze	175	175	-	-					
19 12 01	Papier und Pappe	15	15	-	-					
19120100	Papier und Pappe nicht differenzierbar	15	15	-	-					
19 12 02	Eisenmetalle	5 728	2 281	1 254	2 193					
19 12 04	Kunststoff und Gummi	93 471	30 285	53 291	9 895					
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	28 786	9 189	15 781	3 817					
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	241 980	143 198	98 163	619					
19 12 09	Mineralien (z. B. Sand, Steine)	808 109	805 708	2 401	-					
	darunter									
19120904	Erzeugnisse für die Verwendung in Asphaltmischanlagen	751 842	751 842	-	-					
19120900	Mineralien (z. B. Sand, Steine) nicht differenzierbar	17 616	15 215	2 401	-					
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	93 182	75 783	17 399	-					
19 12 11*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	3 339	456	2 862	22					
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	410 262	256 293	153 651	318					
19 13 02	feste Abfälle aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 01 fallen	12 010	11 471	49	490					
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	2 015 145	1 711 787	297 548	5 809					
	darunter									
20 01 01	Papier und Pappe	117 227	98 591	18 636	-					
20 01 02	Glas	4 499	4 499	-	-					
20 01 08	biologisch abbaubare Küchen- und Kantinenabfälle	29 258	15 523	13 735	-					
20 01 11	Textilien	7 805	324	7 481	-					
20 01 28	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 27 fallen	379	342	37	-					
20 01 35*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen	49 016	21 595	27 362	59					
20 01 36	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen	9 507	9 489	18	-					
20 01 37*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	1 677	1 668	10	-					
20 01 38	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 20 01 37 fällt	72 051	54 772	17 279	-					
20 01 39	Kunststoffe	6 015	2 636	3 379	-					

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8. – 2 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

**noch:
T 14**

An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2019¹ nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ²	Andere Bundesländer	Ausland
20 01 40	Metalle	6 473	6 473	-	-
20 01 99	sonstige Fraktionen a. n. g. darunter	7 394	7 267	128	-
20019901	gemischte Wertstoffe ohne Leichtverpackungen	7 348	7 222	126	-
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	442 966	392 314	50 653	-
20 02 02	Boden und Steine	86	86	-	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	1 023 782	891 510	132 273	-
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	634 693	552 363	82 330	-
20030101	Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemein- sam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt	71 870	51 484	20 387	-
20030102	Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Hausmüll angeliefert oder eingesammelt	46 680	40 475	6 206	-
20030104	Abfälle aus der Biotonne	270 539	247 189	23 350	-
20 03 02	Marktabfälle	1 714	1 680	34	-
20 03 03	Straßenkehricht	16 623	15 221	1 402	-
20 03 07	Sperrmüll	195 811	174 505	21 306	-
	Insgesamt	18 853 432	14 642 016	3 971 873	239 543
	darunter: gefährliche Abfälle	2 029 784	1 483 593	463 776	82 415

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8. – 2 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 15

Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2019¹ nach Anlagearten und Verbleib

Anlageart	Insgesamt	Zur Abfall- beseitigung	Zur Verwertung in Abfall- entsorgungs- anlagen	An Verwerter
Deponien	3 487	3 487	-	-
Thermische Abfallbehandlungsanlagen	293 184	1 430	291 284	470
Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen	126 957	42 482	84 475	-
Biologische Behandlungsanlagen	701 260	10 038	143 833	547 389
Bodenbehandlungsanlagen	82 095	23 231	52 393	6 471
Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen	27 997	15 131	12 866	-
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	33 150	15	32 828	308
Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen	390 845	141 377	249 468	-
Schredderanlagen und Schrottscheren	979 905	23 809	458 144	497 952
Sortieranlagen	1 309 866	22 482	1 002 954	284 430
Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte	96 897	529	87 442	8 925
Bauschuttzubereitungsanlagen	3 149 083	-	-	3 149 083
Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren	845 656	-	-	845 656
Sonstige Behandlungsanlagen	581 289	37 086	89 099	455 104
Insgesamt	8 621 670	321 097	2 504 785	5 795 788
darunter: gefährliche Abfälle	378 045	120 576	165 205	92 263

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	13 763	818	818	12 945	12 945	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	.	.	.	.	.	.
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	33 683	967	967	2 133	2 133	30 583
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	8 429	981	981	7 448	2 475	-
	darunter						
07 02 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	268	11	11	257	257	-
07 02 13	Kunststoffabfälle	1 144	-	-	1 144	1 144	-
07 02 99	Abfälle a. n. g.	5 347	-	-	5 347	374	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	583	183	183	400	400	-
	darunter						
08 01 11*	Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	199	183	183	16	16	-
08 01 12	Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen	377	-	-	377	377	-
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	.	.	.	.	.	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	54 368	20 876	20 876	33 491	25 596	-
	darunter						
10 01 01	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt	15 307	1 409	1 409	13 898	13 898	-
10 01 14*	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	834	834	834	-	-	-
10 01 16*	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	3 317	131	131	3 186	3 186	-
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	62	62	62	-	-	-
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	5 300	1 290	1 290	4 009	4 009	-
	darunter						
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemlusionen und -lösungen	4 981	1 141	1 141	3 840	3 840	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	878	277	277	581	581	21
	darunter						
13 01 10*	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	10	-	-	10	10	-
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	464	6	6	458	458	-
13 02 06*	synthetische Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	10	-	-	10	10	-

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
13 02 08*	andere Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	5	4	4	2	2	-
13 05 08*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/ Wasserabscheidern	232	227	227	5	5	-
13 07 01*	Heizöl und Diesel	15	-	-	7	7	8
13 07 02*	Benzin	21	2	2	6	6	13
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	90	-	-	90	90	-
14 06 01*	Fluorchlorkohlenwasserstoffe, HFCKW, HFKW	90	-	-	90	90	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	53 607	246	246	53 347	53 102	14
	darunter						
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe	8 050	-	-	8 050	8 050	-
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	9 306	-	-	9 292	9 292	14
15 01 03	Verpackungen aus Holz	6 638	-	-	6 638	6 392	-
15 01 06	gemischte Verpackungen	16 318	-	-	16 318	16 318	-
	darunter						
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzier- bar	16 232	-	-	16 232	16 232	-
15 01 10*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	180	75	75	105	105	-
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfiler a. n. g.), Wischtücher und Schutzklei- dung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	2 071	21	21	2 050	2 050	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufge- führt sind	110 417	12 139	12 063	97 861	87 334	417
	darunter						
16 01 03	Altreifen	29 015	-	-	28 926	26 448	90
16 01 06	Altfahrzeuge, die weder Flüssigkeiten noch an- dere gefährliche Bestandteile enthalten (Rest- karossen)	26 127	-	-	26 127	25 796	-
16 01 07*	Ölfiler	5	-	-	5	5	-
16 01 10*	explosive Bauteile (z. B. aus Airbags)	21	-	-	21	21	-
16 01 13*	Bremsflüssigkeiten	11	-	-	11	11	-
16 01 14*	Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthal- ten	42	-	-	40	40	2
16 01 15	Frostschutzmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 14 fallen	7	-	-	7	7	-
16 01 17	Eisenmetalle	2 583	-	-	2 583	2 583	-
16 01 18	Nichteisenmetalle	550	-	-	550	550	-
16 01 19	Kunststoffe	114	-	-	112	112	2
16 01 20	Glas	102	-	-	102	102	-
16 01 21*	gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen	55	-	-	55	55	-

¹ Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
16012100*	gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen, nicht differenzierbar	55	-	-	55	55	-
16 01 22	Bauteile a.n.g.	1 796	-	-	1 602	1 602	194
	darunter						
16012201	metallische Bauteile / Ersatzteile	1 112	-	-	938	938	174
16012202	nicht metallische Bauteile / Ersatzteile	278	-	-	262	262	16
16012203	Bauteile der Fahrzeugelektrik und Fahrzeug-elektronik	6	-	-	1	1	4
16 02 09*	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	102	102	26	-	-	-
16 02 11*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	312	-	-	312	312	-
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	3 088	1	1	3 087	3 087	-
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	8 974	-	-	8 974	7 755	-
16 02 15*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile	1 119	2	2	1 116	1 116	1
	darunter						
16021502*	Leiterplatten	120	-	-	120	120	-
16021506*	Kathodenstrahlröhren	938	-	-	938	938	-
16 02 16	aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen	16 414	0	0	16 286	11 938	128
16021601	Externe elektrische Leitungen (einschließlich Kabel)	27	-	-	27	27	-
16021600	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile mit Ausnahmen derjenigen, die unter 16 02 15 fallen, nicht differenzierbar	16 387	0	0	16 259	11 911	128
16 06 01*	Bleibatterien	636	-	-	636	636	-
16 06 02*	Ni-Cd-Batterien	19	-	-	19	19	-
16 08 07*	gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	171	-	-	171	171	-
16 10 01*	wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	866	866	866	-	-	-
16 11 05*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	1 391	1 283	1 283	107	107	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	401 912	26 654	26 654	235 165	232 296	140 092
	darunter						
17 01 01	Beton	11 982	-	-	11 982	11 982	-
17 01 02	Ziegel	1 426	-	-	1 426	1 426	-
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	2 282	2 282	2 282	-	-	-
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	63 773	113	113	56 060	56 060	7 600

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
17 02 01	Holz	12 438	-	-	12 345	12 345	94
17 02 02	Glas	1 399	44	44	1 354	1 354	-
17 02 03	Kunststoff	638	-	-	638	638	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	9 597	17	17	9 388	9 388	191
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	76 178	18	18	14 784	14 784	61 376
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	4 053	-	-	2 565	2 565	1 488
17 03 03*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	218	-	-	218	218	-
17 04 01	Kupfer, Bronze, Messing	217	-	-	217	217	-
17 04 02	Aluminium	668	-	-	668	668	-
17 04 03	Blei	11	-	-	11	11	-
17 04 04	Zink	18	-	-	18	18	-
17 04 05	Eisen und Stahl	38 421	-	-	38 391	35 561	30
17 04 07	gemischte Metalle	2 044	-	-	2 023	2 023	21
17 04 11	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen	489	-	-	489	489	-
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	3 558	3 507	3 507	51	51	-
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	84 344	8 027	8 027	47 517	47 517	28 800
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	51 169	-	-	11 169	11 169	40 000
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	2 275	1 981	1 981	295	295	-
17 06 04	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt	538	76	76	462	462	-
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	3 065	2 088	2 088	888	888	89
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen	10 623	5 972	5 972	4 628	4 589	23
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	17 573	-	-	17 193	17 193	380
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	.	.	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke darunter	7 846 355	252 770	252 377	1 968 924	1 910 709	5 624 661
19 01 07*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	26 022	4	4	26 018	26 018	-
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	17 247	9 940	9 940	7 307	7 307	-
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	297 791	9	9	297 782	297 782	-
19 01 13*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	41 809	31 094	31 094	10 716	10 716	-

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
19 02 04*	vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten	2 468	1	1	2 467	2 467	-
19 02 05*	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	2 833	1 329	1 329	1 505	1 505	-
19 02 99	Abfälle a. n. g.	467 120	-	-	-	-	467 120
19029950	durch Abfallbehandlung entstandene Produkte	467 120	-	-	-	-	467 120
19 03 07	verfestigte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 06 fallen	98 488	77 709	77 709	20 779	20 779	-
19 05 01	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen	20 858	131	131	20 728	20 728	-
19 05 02	nicht kompostierte Fraktion von tierischen und pflanzlichen Abfällen	7 157	-	-	7 157	7 157	-
19 05 03	nicht spezifikationsgerechter Kompost	126 825	-	-	65 482	65 482	61 343
19 05 99	Abfälle a. n. g.	213 662	24 709	24 709	-	-	188 953
19059901	darunter Kompost (spezifikationsgerecht)	188 953	-	-	-	-	188 953
19 06 03	Flüssigkeiten aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen	5 432	-	-	1 587	1 587	3 845
19 06 04	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen	25 112	-	-	-	-	25 112
19 06 06	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen	176 817	-	-	15	15	176 802
19 07 02*	Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält	3 403	3 403	3 403	-	-	-
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände	5 488	241	241	5 247	5 247	-
19 08 02	Sandfangrückstände	1 615	53	53	1 562	1 562	-
19 08 13*	Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten	627	536	536	90	90	-
19 10 01	Eisen- und Stahlabfälle	265 424	4	4	10 302	10 302	255 118
19 10 02	NE-Metall-Abfälle	12 236	-	-	909	909	11 328
19 12 01	Papier und Pappe	151 496	2	2	23 452	23 427	128 043
19120101	Untere Sorten	91 820	-	-	2 641	2 641	89 179
19120102	Mittlere Sorten	13 789	-	-	3 368	3 368	10 421
19120103	Bessere Sorten	5 802	-	-	142	142	5 660
19120104	Krafthaltige Sorten	6 733	-	-	-	-	6 733
19120105	Sondersorten	5 163	-	-	19	19	5 144
19120100	Papier und Pappe nicht differenzierbar	28 190	2	2	17 282	17 257	10 906
19 12 02	Eisenmetalle	198 230	-	-	70 257	64 535	127 973
19 12 03	Nichteisenmetalle	35 633	-	-	20 605	20 359	15 028
19 12 04	Kunststoff und Gummi	172 961	95	95	154 977	120 308	17 889
19 12 05	Glas	133 049	446	446	21 619	21 252	110 984
19120501	darunter Weißglas	46 696	167	167	4 379	4 239	42 150
19120505	Mischglas	9 886	-	-	9 658	9 658	228
19120500	Glas nicht differenzierbar	549	6	6	544	544	-

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	41 590	-	-	41 590	41 590	-
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	507 843	4 503	4 110	418 421	401 234	84 919
19 12 09	Mineralien (z. B. Sand, Steine)	3 883 408	25 922	25 922	8 372	8 372	3 849 115
19120901	Erzeugnisse für die Verwendung im Straßen- und Wegebau	1 596 722	-	-	-	-	1 596 722
19120902	Erzeugnisse für die Verwendung im sonstigen Erdbau (einschl. Verfüllung)	869 966	-	-	-	-	869 966
19120903	Erzeugnisse für die Verwendung als Betonzuschlag	35 894	-	-	-	-	35 894
19120904	Erzeugnisse für die Verwendung in Asphaltmischanlagen	149 701	-	-	-	-	149 701
19120905	Erzeugnisse für sonstige Verwendung (z. B. Deponiebau, Sportplatzbau, Lärmschutzwände)	344 171	-	-	-	-	344 171
19120906	Heißmischgut für den Straßen- und Wegebau	845 656	-	-	-	-	845 656
19120900	Mineralien (z. B. Sand, Steine) nicht differenzierbar	41 298	25 922	25 922	8 372	8 372	7 005
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	226 630	-	-	226 630	226 630	-
19 12 11*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	12 135	2 444	2 444	9 691	9 691	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	572 517	35 379	35 379	446 897	446 897	90 241
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	90 036	3 821	3 821	86 216	86 216	-
	darunter						
20 01 01	Papier und Pappe	6 942	-	-	6 942	6 942	-
20 01 02	Glas	4 902	-	-	4 902	4 902	-
20 01 33*	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	8	-	-	8	8	-
20 01 35*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen	928	-	-	928	928	-
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	15 845	-	-	15 845	15 845	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	25 173	13	13	25 160	25 160	-
	darunter						
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	25 160	-	-	25 160	25 160	-
20 03 03	Straßenkehricht	1 582	-	-	1 582	1 582	-
20 03 07	Sperrmüll	30 350	-	-	30 350	30 350	-
	Insgesamt	8 621 670	321 097	320 628	2 504 785	2 420 060	5 795 788
	darunter: gefährliche Abfälle	378 045	120 576	120 500	165 205	155 489	92 263

1 Siehe Vergleichbarkeit auf Seite 8.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
01	Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen	6 337	6 269	68	-
	darunter				
01 04 09	Abfälle von Sand und Ton	1 994	1 994	-	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	.	.	.	.
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	20 640	20 640	-	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	.	.	.	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	31 260	24 409	5 220	1 632
	darunter				
10 01 01	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt	15 718	11 768	3 950	-
10 01 14*	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	382	382	-	-
10 09 08	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen	4 805	4 627	179	-
10 11 03	Glasfaserabfall	121	0	121	-
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	.	.	.	.
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	2 297	2 146	151	-
	darunter				
12 01 13	Schweißabfälle	72	72	-	-
12 01 16*	Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	669	557	112	-
12 01 17	Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen	1 177	1 138	39	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	.	.	.	.
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	6 874	6 874	-	-
	darunter				
16 11 04	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen	4 206	4 206	-	-
16 11 06	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 05 fallen	1 321	1 321	-	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	1 008 397	767 147	231 242	10 008
	darunter				
17 01 01	Beton	23 633	15 411	8 222	-
17 01 03	Fliesen, Ziegel und Keramik	4 219	4 219	-	-
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	37 231	36 517	714	-
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	98 043	92 964	5 079	-
17 02 02	Glas	478	478	-	-
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	378 172	206 377	169 587	2 208
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	2 855	1 690	1 166	-
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	198 699	170 909	27 790	-
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	185 871	176 186	9 685	-
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	16 152	8 623	-	7 529
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	4 242	3 746	496	-
17 06 01*	Dämmmaterial, das Asbest enthält	772	536	236	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	3 861	3 507	354	-
17 06 04	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt	255	255	-	-
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	24 512	16 561	7 680	270
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen	26 762	26 537	225	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	435 014	357 637	77 377	-
	darunter				
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	250 198	174 792	75 406	-
19 05 99	Abfälle a. n. g.	34 461	34 461	-	-
	darunter				
19059900	Abfälle a.n.g. nicht differenzierbar	34 461	34 461	-	-
19 08 02	Sandfangrückstände	2 429	2 201	228	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

**noch:
T 17.1**

An Deponien angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
19 08 14	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen	107	56	51	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	10 136	10 136	-	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	8 450	8 450	-	-
	darunter				
20 02 02	Boden und Steine	77	77	-	-
20 03 03	Straßenkehricht	3 305	3 305	-	-
20 03 06	Abfälle aus der Kanalreinigung	4 878	4 878	-	-
	Insgesamt	1 520 998	1 195 300	314 058	11 640
	darunter: gefährliche Abfälle	700 424	482 294	206 490	11 640

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 17.2

Von Deponien abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfall- beseitigung	zur Verwertung in Abfall- entsorgungs- anlagen	an Verwerter
t					
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	3 487	3 487	-	-
19 07 02*	Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält	3 403	3 403	-	-
	Insgesamt	3 487	3 487	-	-
	darunter: gefährliche Abfälle	3 403	3 403	-	-

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz	Andere Bundesländer	Ausland
01	Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen	.	.	.	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	19 310	19 310	-	-
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	.	.	.	.
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	.	.	.	.
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	597 205	597 205	-	-
	darunter				
17 01 01	Beton	8 261	8 261	-	-
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	85 702	85 702	-	-
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	243 704	243 704	-	-
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	1 205	1 205	-	-
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	32 222	32 222	-	-
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	207 533	207 533	-	-
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	6 611	6 611	-	-
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	5 861	5 861	-	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	107 001	107 001	-	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	.	.	.	.
	Insgesamt	726 887	726 887	.	.
	darunter: gefährliche Abfälle	289 664	289 664	-	-

¹ Keine Differenzierung der Herkunft möglich, daher Rheinland-Pfalz zugeordnet.

Abfall-schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland-Pfalz ¹	Andere Bundesländer	Ausland
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	4 914	4 680	234	-
	darunter				
02 01 06	tierische Ausscheidungen, Gülle/Jauche und Stallmist (einschließlich verdorbenes Stroh), Abwässer, getrennt gesammelt und extern behandelt	238	18	220	-
02 03 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	3 893	3 879	14	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	.	.	.	.
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz- und Textilindustrie	3 094	46	3 048	-
05	Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse	.	.	.	.
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	.	.	.	.
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	136 609	124 871	7 396	4 343
	darunter				
07 02 13	Kunststoffabfälle	1 667	676	990	2
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	2 562	1 361	1 201	-
	darunter				
08 01 12	Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen	1 669	569	1 100	-
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	.	.	.	.
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	.	.	.	.
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	.	.	.	.
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	25 037	20 228	4 512	298
	darunter				
15 01 06	gemischte Verpackungen	20 836	17 505	3 331	-
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	20 836	17 505	3 331	-
15 02 03	Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen	80	78	2	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	8 141	5 060	3 081	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	68 679	57 419	11 204	56
	darunter				
17 06 04	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt	756	561	194	-
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	63 640	54 731	8 909	-
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	13 183	11 627	1 552	4
	darunter				
18 01 04	Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht keine besonderen Anforderungen gestellt werden (z. B. Wund- und Gipsverbände, Wäsche, Einwegkleidung, Windeln)	12 155	10 651	1 505	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
18 01 09	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 08 fallen	564	544	17	4
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	610 648	403 621	207 028	-
	darunter				
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände	1 784	1 703	82	-
19 08 02	Sandfangrückstände	1 725	1 717	8	-
19 08 05	Schlämme aus der Behandlung von kommunalem Abwasser	145 276	40 383	104 893	-
19 08 14	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen	6 178	747	5 431	-
19 09 05	gesättigte oder gebrauchte Ionenaustauscherharze	175	175	-	-
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	10 901	8 879	2 022	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	149 372	78 568	70 804	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	474 127	423 668	50 458	-
	darunter				
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	411 900	369 280	42 620	-
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	411 900	369 280	42 620	-
20 03 07	Sperrmüll	53 557	46 157	7 400	-
	Insgesamt	1 385 287	1 069 130	311 433	4 724
	darunter: gefährliche Abfälle	436 156	402 907	28 555	4 694

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfall- beseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
16*	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	.	.	.	.
19*	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	.	.	.	.
	darunter				
19 01 07*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	26 005	4	26 001	-
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	255 852	1	255 850	-
	Insgesamt	293 184	1 430	291 284	470
	darunter: gefährliche Abfälle	36 645	1 212	35 434	-

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	.	.	.	.
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	379 426	262 372	117 055	-
	darunter				
03 01 05	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 01 04 fallen	88 481	78 772	9 710	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	.	.	.	.
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	2 071	2 030	41	-
	darunter				
15 01 03	Verpackungen aus Holz	2 071	2 030	41	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	.	.	.	.
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	507 631	303 380	199 151	5 100
	darunter				
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	27 320	8 371	15 131	3 817
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	211 779	132 875	78 286	619
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	.	.	.	.
	Insgesamt	963 221	609 908	344 884	8 429
	darunter: gefährliche Abfälle	69 836	28 758	33 932	7 146

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfall- beseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	23 676	1 802	21 874	-
	darunter				
10 01 01	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt	14 735	837	13 898	-
10 01 14*	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	834	834	-	-
10 01 16*	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	3 317	131	3 186	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	.	.	.	.
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	102 923	40 584	62 339	-
	darunter				
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	14 721	9 783	4 938	-
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	39 609	8	39 601	-
19 01 13*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	34 506	30 792	3 714	-
	Insgesamt	126 957	42 482	84 475	.
	darunter: gefährliche Abfälle	53 526	41 637	11 888	.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	135 656	95 285	30 179	10 192
	darunter				
02 01 03	Abfälle aus pflanzlichem Gewebe	6 736	3 701	431	2 604
02 01 06	tierische Ausscheidungen, Gülle/Jauche und Stallmist (einschließlich verdorbenes Stroh), Abwässer, getrennt gesammelt und extern behandelt	70 685	62 620	477	7 588
02 02 04	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	21 815	10 055	11 760	-
02 03 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	2 102	750	1 352	-
02 06 01	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	2 821	2 821	-	-
02 07 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	4 169	1 636	2 533	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	.	.	.	.
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz- und Textilindustrie	.	.	.	.
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	.	.	.	.
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	93 051	82 937	10 114	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	521 301	430 530	90 771	-
	darunter				
20 01 08	biologisch abbaubare Küchen- und Kantinenabfälle	24 471	10 737	13 735	-
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	269 323	220 958	48 366	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	216 669	193 319	23 350	-
20030104	Abfälle aus der Biotonne	216 669	193 319	23 350	-
20 03 02	Marktabfälle	1 714	1 680	34	-
	Insgesamt	794 204	627 892	156 119	10 192
	darunter: gefährliche Abfälle	-	-	-	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfall- beseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	682 698	5 095	130 215	547 389
	darunter				
19 05 01	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen	20 766	131	20 636	-
19 05 02	nicht kompostierte Fraktion von tierischen und pflanzlichen Abfällen	7 157	-	7 157	-
19 05 03	nicht spezifikationsgerechter Kompost	94 284	-	32 941	61 343
19 05 99	Abfälle a. n. g.	187 728	-	-	187 728
19059901	Kompost (spezifikationsgerecht)	187 728	-	-	187 728
19 06 04	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen	25 112	-	-	25 112
19 06 06	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen	176 817	-	15	176 802
19 12 02	Eisenmetalle	358	-	358	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	.	.	.	.
	darunter				
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	11 692	-	11 692	-
	Insgesamt	701 260	10 038	143 833	547 389
	darunter: gefährliche Abfälle				

T 22.1

An Bodenbehandlungsanlagen angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall-schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland-Pfalz ¹	Andere Bundesländer	Ausland
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	.	.	.	.
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	.	.	.	.
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	.	.	.	.
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	.	.	.	.
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	7 118	5 722	1 396	-
20 03 03	Straßenkehrschutt	6 214	4 817	1 396	-
	Insgesamt	103 790	57 592	46 198	-
	darunter: gefährliche Abfälle	29 562	16 802	12 760	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 22.2

Von Bodenbehandlungsanlagen abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall-schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallentsorgungsanlagen	an Verwerter
t					
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	.	.	.	.
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	52 859	5 828	43 685	3 345
	darunter				
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	29 883	1 028	25 510	3 345
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	.	.	.	.
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	.	.	.	.
	Insgesamt	82 095	23 231	52 393	6 471
	darunter: gefährliche Abfälle	20 046	5 034	15 013	-

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland	t				
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	.	.	.	.	
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	.	.	.	.	
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	3 444	3 031	414	-					
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	2 895	2 895	-	-					
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	.	.	.	.	
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	.	.	.	.	
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	8 873	5 678	3 195	-					
	darunter									
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemlsionen und -lösungen	8 791	5 596	3 195	-					
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	17 149	14 980	1 556	613					
	darunter									
13 05 02*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	4 740	4 319	420	-					
13 05 03*	Schlämme aus Einlaufschächten	2 304	1 980	324	-					
13 05 08*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	9 283	7 909	762	613					
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	.	.	.	.	
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	12 886	12 426	155	305					
	darunter									
16 07 08*	öhlhaltige Abfälle	1 099	1 012	87	-					
16 10 02	wässrige flüssige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 10 01 fallen	5 099	5 080	19	-					
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	.	.	.	.	
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	4 225	4 217	8	-					
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	324	324	-	-					
	Insgesamt	56 008	48 026	6 975	1 007					
	darunter: gefährliche Abfälle	44 822	37 159	6 745	918					

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	.	.	.	.
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	.	.	.	.
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	.	.	.	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	.	.	.	.
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	.	.	.	.
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	5 030	1 211	3 819	-
	darunter				
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	4 960	1 141	3 819	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	185	2	183	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	182	165	17	-
	darunter				
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfiler a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	24	16	9	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	6 235	4 783	1 452	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	7 982	2 186	5 797	-
	darunter				
19 02 05*	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	2 831	1 327	1 505	-
19 08 13*	Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten	627	536	90	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	.	.	.	.
	Insgesamt	27 997	15 131	12 866	.
	darunter: gefährliche Abfälle	22 670	10 235	12 435	.

T 24.1

An Demontagebetriebe für Altfahrzeuge angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall-schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland-Pfalz ¹	Andere Bundes-länder	Ausland
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	31 561	27 440	2 539	1 582
	darunter				
16 01 04*	Altfahrzeuge	31 561	27 440	2 539	1 582
	Insgesamt	31 561	27 440	2 539	1 582
	darunter: gefährliche Abfälle	31 561	27 440	2 539	1 582

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 24.2

Von Demontagebetrieben für Altfahrzeuge abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall-schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent-sorgungs-anlagen	an Verwerter
t					
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	255	10	225	21
	darunter				
13 01 10*	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	10	-	10	-
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	159	6	153	-
13 02 06*	synthetische Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	10	-	10	-
13 07 01*	Heizöl und Diesel	15	-	7	8
13 07 02*	Benzin	21	2	6	13
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	22	5	17	-
	darunter				
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfiler a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	22	5	17	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	32 867	-	32 580	287
	darunter				
16 01 03	Altreifen	939	-	849	90

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
16 01 06	Altfahrzeuge, die weder Flüssigkeiten noch andere gefährliche Bestandteile enthalten (Restkarossen)	26 127	-	26 127	-
16 01 07*	Ölfilter	5	-	5	-
16 01 10*	explosive Bauteile (z. B. aus Airbags)	21	-	21	-
16 01 13*	Bremsflüssigkeiten	10	-	10	-
16 01 14*	Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	34	-	33	2
16 01 15	Frostschutzmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 14 fallen	7	-	7	-
16 01 17	Eisenmetalle	2 567	-	2 567	-
16 01 18	Nichteisenmetalle	550	-	550	-
16 01 19	Kunststoffe	114	-	112	2
16 01 20	Glas	102	-	102	-
16 01 21*	gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen	55	-	55	-
16012100*	gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen, nicht differenzierbar	55	-	55	-
16 01 22	Bauteile a.n.g. darunter	1 796	-	1 602	194
16012201	metallische Bauteile / Ersatzteile	1 112	-	938	174
16012202	nicht metallische Bauteile / Ersatzteile	278	-	262	16
16012203	Bauteile der Fahrzeugelektrik und Fahrzeugelektronik	6	-	1	4
16 06 01*	Bleibatterien	418	-	418	-
16 08 07*	gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	120	-	120	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	.	.	.	.
	Insgesamt	33 150	15	32 828	308
	darunter: gefährliche Abfälle	941	15	904	22

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland-Pfalz ¹	Andere Bundesländer	Ausland
		t			
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	.	.	.	.
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	.	.	.	.
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz- und Textilindustrie	.	.	.	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	.	.	.	.
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	58 414	26 019	20 889	11 506
	darunter				
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände	916	902	14	-
19 08 02	Sandfangrückstände	259	186	73	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	349 481	287 068	62 413	-
	darunter				
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	343 520	283 117	60 403	-
	darunter				
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	209 078	169 513	39 565	-
	Insgesamt	483 616	322 107	147 142	14 368
	darunter: gefährliche Abfälle	28 884	14 154	14 587	143

¹ Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	.	.	.	.
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	.	.	.	.
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	384 890	141 328	243 562	-
	darunter				
19 12 02	Eisenmetalle	7 378	-	7 378	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	159 710	9 854	149 856	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	.	.	.	.
	Insgesamt	390 845	141 377	249 468	-
	darunter: gefährliche Abfälle	28 933	28 790	143	-

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	15 775	15 604	171	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	.	.	.	.
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz- und Textilindustrie	.	.	.	.
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	.	.	.	.
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	42 210	29 533	12 677	-
	darunter				
15 01 03	Verpackungen aus Holz	39 070	26 578	12 492	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	88 530	47 373	40 760	397
	darunter				
16 01 17	Eisenmetalle	9 922	7 983	1 939	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	513 339	288 223	197 557	27 559
	darunter				
17 02 01	Holz	76 285	59 132	17 153	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	22 984	15 095	7 889	-
17 04 05	Eisen und Stahl	386 730	200 775	162 947	23 009
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	57 798	33 739	24 059	-
	darunter				
19 12 04	Kunststoff und Gummi	11 041	4 309	6 732	-
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	21 584	8 528	13 057	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	230 931	217 860	13 072	-
20 01 01	Papier und Pappe	5 042	5 042	-	-
20 01 38	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 20 01 37 fällt	48 236	36 384	11 852	-
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	156 581	156 581	-	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	2 124	1 978	146	-
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	2 124	1 978	146	-
	Insgesamt	955 518	636 195	291 233	28 090
	darunter: gefährliche Abfälle	29 086	17 965	11 121	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	.	.	.	.
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	.	.	.	.
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	.	.	.	.
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	23 217	-	23 217	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	919 567	23 809	397 868	497 890
	darunter				
19 02 99	Abfälle a. n. g.	44 624	-	-	44 624
19029950	durch Abfallbehandlung entstandene Produkte	44 624	-	-	44 624
19 10 01	Eisen- und Stahlabfälle	265 424	4	10 302	255 118
19 10 02	NE-Metall-Abfälle	12 236	-	909	11 328
19 12 01	Papier und Pappe	5 065	2	1 757	3 306
19120100	Papier und Pappe nicht differenzierbar	5 065	2	1 757	3 306
19 12 02	Eisenmetalle	101 001	-	2 543	98 459
19 12 03	Nichteisenmetalle	1 336	-	295	1 041
19 12 04	Kunststoff und Gummi	22 505	-	21 859	647
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	21 352	-	21 352	-
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	193 384	4 503	188 881	-
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	23 291	-	23 291	-
19 12 11*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	1 619	435	1 184	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	152 741	-	69 373	83 368
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	.	.	.	.
	Insgesamt	979 905	23 809	458 144	497 952
	darunter: gefährliche Abfälle	22 971	435	22 536	-

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland	t					
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	14 627	2 227	12 400	-						
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	12 546	1 614	10 932	-						
03 01 05	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 01 04 fallen	42	32	10	-						
03 03 07	mechanisch abgetrennte Abfälle aus der Auflösung von Papier- und Pappabfällen	12 504	1 582	10 922	-						
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	216	216	-	-						
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben						
10	Abfälle aus thermischen Prozessen						
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	219	219	-	-						
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöl und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)						
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.) darunter	516 838	308 612	178 586	29 640						
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe	43 978	38 041	5 937	-						
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	16 198	12 996	3 117	85						
15 01 03	Verpackungen aus Holz	9 829	6 337	3 491	1						
15 01 04	Verpackungen aus Metall	63	37	26	-						
15 01 06	gemischte Verpackungen	305 117	177 282	100 975	26 860						
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	71 740	55 065	16 675	-						
15010601	Leichtverpackungen (LVP)	220 270	109 112	84 298	26 860						
15010602	gemischte Wertstoffe zusammen mit Leichtverpackungen	13 107	13 105	2	-						
15 01 07	Verpackungen aus Glas	140 952	73 315	64 943	2 694						
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind darunter	1 369	1 148	162	60						
16 01 03	Altreifen	967	745	162	60						
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten) darunter	305 713	196 279	109 415	19						
17 01 01	Beton	9 175	7 193	1 982	-						
17 01 02	Ziegel	6 811	5 236	1 576	-						
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	45 925	41 355	4 571	-						
17 02 01	Holz	76 404	16 753	59 651	-						
17 02 02	Glas	1 753	1 404	350	-						
17 02 03	Kunststoff	1 930	1 929	1	-						
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	20 806	7 818	12 989	-						
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	1 159	765	394	-						
17 03 03*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	307	114	193	-						
17 04 01	Kupfer, Bronze, Messing	147	147	-	-						

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
17 04 02	Aluminium	368	368	-	-
17 04 05	Eisen und Stahl	13 495	13 274	202	19
17 04 07	gemischte Metalle	1 083	773	310	-
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	12 733	9 635	3 098	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	1 364	734	630	-
17 06 04	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt	523	432	91	-
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	2 901	2 513	388	-
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen	5 170	3 044	2 126	-
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	96 073	77 490	18 583	-
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	.	.	.	.
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	126 125	69 616	56 323	186
	darunter				
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände	1 011	1 011	-	-
19 08 02	Sandfangrückstände	1 120	1 120	-	-
19 12 04	Kunststoff und Gummi	1 874	1 339	348	186
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	5 449	564	4 885	-
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	918	261	657	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	83 840	38 950	44 890	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	339 548	292 363	47 185	-
	darunter				
20 01 01	Papier und Pappe	112 168	93 532	18 636	-
20 01 02	Glas	4 495	4 495	-	-
20 01 11	Textilien	7 695	214	7 481	-
20 01 38	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 20 01 37 fällt	10 907	10 765	141	-
20 01 39	Kunststoffe	3 434	749	2 685	-
20 01 99	sonstige Fraktionen a. n. g.	7 394	7 267	128	-
20019901	gemischte Wertstoffe ohne Leichtverpackungen	7 348	7 222	126	-
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	13 973	13 510	463	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	49 383	43 629	5 754	-
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	11 404	11 404	-	-
20030102	Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Hausmüll angeliefert oder eingesammelt	37 858	32 104	5 754	-
20 03 03	Straßenkehrschutt	1 332	1 332	-	-
20 03 07	Sperrmüll	127 069	115 172	11 897	-
	Insgesamt	1 319 688	874 780	415 002	29 905
	darunter: gefährliche Abfälle	28 228	13 357	14 872	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent-	an Verwerter
		t			
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	12 945	-	12 945	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	.	.	.	.
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	401	-	401	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	.	.	.	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	.	.	.	.
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	.	.	.	.
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöl und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	48 196	65	48 117	14
	darunter				
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe	7 940	-	7 940	-
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	8 921	-	8 907	14
15 01 03	Verpackungen aus Holz	5 948	-	5 948	-
15 01 06	gemischte Verpackungen	14 408	-	14 408	-
	darunter				
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	14 322	-	14 322	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	1 073	-	1 073	-
	darunter				
16 01 03	Altreifen	998	-	998	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	153 013	10 190	142 822	-
	darunter				
17 01 01	Beton	11 982	-	11 982	-
17 01 02	Ziegel	1 426	-	1 426	-
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	55 810	113	55 697	-
17 02 01	Holz	12 218	-	12 218	-
17 02 02	Glas	1 331	42	1 289	-
17 02 03	Kunststoff	636	-	636	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	9 405	17	9 388	-
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	2 082	-	2 082	-
17 03 03*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	218	-	218	-
17 04 02	Aluminium	586	-	586	-
17 04 05	Eisen und Stahl	16 091	-	16 091	-
17 04 07	gemischte Metalle	321	-	321	-
17 04 11	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen	188	-	188	-
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	9 168	-	9 168	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	2 270	1 976	294	-
17 06 04	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt	538	76	462	-

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent-	an Verwerter
		t			
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	2 776	1 888	888	-
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen	8 105	5 972	2 133	-
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	17 187	-	17 187	-
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	-	-	-	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	1 026 876	12 073	730 387	284 416
	darunter				
19 12 01	Papier und Pappe	146 150	-	21 458	124 692
19120101	Untere Sorten	91 820	-	2 641	89 179
19120102	Mittlere Sorten	13 789	-	3 368	10 421
19120103	Bessere Sorten	5 802	-	142	5 660
19120104	Krafthaltige Sorten	6 733	-	-	6 733
19120105	Sondersorten	5 163	-	19	5 144
19120100	Papier und Pappe nicht differenzierbar	22 843	-	15 288	7 555
19 12 02	Eisenmetalle	43 047	-	35 390	7 657
19 12 03	Nichteisenmetalle	23 939	-	11 266	12 673
19 12 04	Kunststoff und Gummi	115 674	95	100 858	14 721
19 12 05	Glas	132 555	440	21 131	110 984
	darunter				
19120501	Weißglas	46 696	167	4 379	42 150
19120505	Mischglas	9 886	-	9 658	228
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	20 238	-	20 238	-
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	169 508	-	166 807	2 701
19 12 09	Mineralien (z. B. Sand, Steine)	14 473	6 741	7 732	-
19120900	Mineralien (z. B. Sand, Steine) nicht differenzierbar	14 473	6 741	7 732	-
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	121 933	-	121 933	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	226 146	4 499	217 980	3 667
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	64 719	-	64 719	-
	darunter				
20 01 01	Papier und Pappe	6 941	-	6 941	-
20 01 02	Glas	4 902	-	4 902	-
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	3 470	-	3 470	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	23 212	-	23 212	-
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	23 212	-	23 212	-
20 03 03	Straßenkehricht	1 582	-	1 582	-
20 03 07	Sperrmüll	24 473	-	24 473	-
	Insgesamt	1 309 866	22 482	1 002 954	284 430
	darunter: gefährliche Abfälle	35 371	4 210	31 161	-

T 28.1

An Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	21 226	9 065	11 872	290
	darunter				
16 02 11*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	1 104	607	493	4
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	10 865	4 981	5 792	92
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	8 736	3 041	5 501	194
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	.	.	.	.
	darunter				
17 04 11	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen	152	131	20	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	.	.	.	.
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	71 083	35 539	29 735	5 809
	darunter				
20 01 35*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen	46 079	19 723	26 298	59
20 01 36	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen	9 507	9 489	18	-
	Insgesamt	97 092	45 064	45 929	6 099
	darunter: gefährliche Abfälle	73 605	31 696	36 005	5 905

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 28.2

Von Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte abgegebene Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
t					
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	7	0	7	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	.	.	.	.
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	21	-	21	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	26 702	29	26 606	67
	darunter				
16 02 09*	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	26	26	-	-

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
16 02 11*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	312	-	312	-
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	3 033	1	3 032	-
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	8 947	-	8 947	-
16 02 15*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile	1 119	2	1 116	1
	darunter				
16021502*	Leiterplatten	120	-	120	-
16021506*	Kathodenstrahlröhren	938	-	938	-
16 02 16	aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen	12 988	-	12 922	66
16021601	Externe elektrische Leitungen (einschließlich Kabel)	27	-	27	-
16021600	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile mit Ausnahmen derjenigen, die unter 16 02 15 fallen, nicht differenzierbar	12 961	-	12 895	66
16 06 01*	Bleibatterien	135	-	135	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	452	-	442	10
	darunter				
17 04 02	Aluminium	78	-	78	-
17 04 11	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen	278	-	278	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	68 284	487	58 949	8 848
	darunter				
19 12 02	Eisenmetalle	29 508	-	22 300	7 209
19 12 03	Nichteisenmetalle	5 910	-	5 531	379
19 12 04	Kunststoff und Gummi	24 047	-	22 823	1 224
19 12 05	Glas	494	6	489	-
19120500	Glas nicht differenzierbar	494	6	489	-
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	896	-	896	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	3 027	-	3 027	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	1 244	13	1 231	-
	darunter				
20 01 33*	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	8	-	8	-
20 01 35*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen	928	-	928	-
	Insgesamt	96 897	529	87 442	8 925
	darunter: gefährliche Abfälle	9 941	511	9 429	1

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
		t			
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	.	.	.	.
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	.	.	.	.
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	4 226	612	3 614	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	17 228	5 323	8 618	3 287
	darunter				
07 02 13	Kunststoffabfälle	12 906	4 500	5 147	3 259
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	.	.	.	.
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	.	.	.	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	38 664	20 894	17 560	211
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	3 193	3 128	60	5
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	10 509	5 388	4 822	300
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	642	613	29	-
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	.	.	.	.
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	184 347	99 132	65 955	19 261
	darunter				
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	63 992	63 234	757	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	154 914	11 800	85 874	57 240
	darunter				
16 06 01*	Bleibatterien	131 846	9 847	73 038	48 961
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	89 692	75 455	12 627	1 610
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	123 551	39 158	71 662	12 732
	darunter				
19 12 04	Kunststoff und Gummi	80 555	24 635	46 211	9 709
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	3 118	2 424	694	-
	Insgesamt	668 759	282 736	291 082	94 942
	darunter: gefährliche Abfälle	191 592	45 035	96 170	50 387

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	.	.	.	.
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	925	21	903	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	.	.	.	.
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	.	.	.	.
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	28 640	18 840	9 800	-
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	.	.	.	.
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	.	.	.	.
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen) darunter	127	62	65	-
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	49	-	49	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.) darunter	5 185	11	5 174	-
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe	96	-	96	-
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	385	-	385	-
15 01 03	Verpackungen aus Holz	691	-	691	-
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfilter a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	1 997	1	1 996	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind darunter	7 690	2 029	5 661	-
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	55	-	55	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	35 147	10 388	24 759	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke darunter	470 745	5 382	40 842	424 521
19 02 99	Abfälle a. n. g.	414 705	-	-	414 705
19029950	durch Abfallbehandlung entstandene Produkte	414 705	-	-	414 705
19 12 02	Eisenmetalle	9 162	-	1 882	7 280
19 12 03	Nichteisenmetalle	3 039	-	2 659	380
19 12 04	Kunststoff und Gummi	10 369	-	9 438	931
19 12 11*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	6 383	1 523	4 859	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	7 966	3 857	4 110	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	.	.	.	.
	Insgesamt	581 289	37 086	89 099	455 104
	darunter: gefährliche Abfälle	81 942	25 096	26 262	30 583

T 30

An Klärschlammfaulbehälter mit Co-Vergärung angelieferte Abfälle 2019 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall-schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland-Pfalz ¹	Andere Bundesländer	Ausland
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	.	.	.	.
	darunter				
02 02 04	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	13 097	13 097	-	-
02 07 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	942	942	-	-
02 07 99	Abfälle a. n. g.	3 323	3 323	-	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	.	.	.	.
	Insgesamt	26 356	26 281	.	.
	darunter: gefährliche Abfälle	-	-	-	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 31

Verwertung von Abfällen in übertägigen Abbaustätten 2017–2019 nach ausgewählten Abfallarten

Abfall-schlüssel (EAV)	Abfallart	Abbaustätten ¹			Abfallmengen		
		2017	2018	2019	2017	2018	2019
		Anzahl			t		
	Insgesamt	104	108	100	4 840 348	5 427 461	5 145 447
	darunter						
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	103	107	98	4 833 437	5 417 953	5 091 289
	darunter						
17 01 01	Beton	8	9	11	13 720	43 419	41 052
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	6	6	9	126 962	72 900	63 971
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	.	4	6	.	7 266	10 039
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	102	106	97	4 688 568	5 255 839	4 971 473
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	.	.	3	.	.	38 681

1 Mehrfachzählungen möglich, nur Anlagen mit angelieferten Abfallmengen.

T 32.1 An Bauschutttaufbereitungsanlagen angelieferte Bauabfälle 2018¹ nach Abfallarten

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon in	
			stationären Anlagen	mobilen Anlagen
		t		
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	3 207 771	1 740 978	1 466 793
	darunter			
17 01 01	Beton	840 221	496 584	343 638
17 01 02	Ziegel	27 481	15 408	12 074
17 01 03	Fliesen, Ziegel und Keramik	57 143	5 435	51 707
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	884 272	327 650	556 621
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	71 087	53 923	17 164
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	556 714	200 802	355 912
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	661 540	532 919	128 621
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	101 624	101 624	-
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	1 272	450	822
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	42 000	42 000	-
	Insgesamt	3 249 771	1 782 978	1 466 793

1 Zweijährige Erhebung.

T 32.2 Von Bauschutttaufbereitungsanlagen abgegebene Erzeugnisse 2018¹ nach Abfallarten

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon aus	
			stationären Anlagen	mobilen Anlagen
		t		
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	136 737	110 503	26 234
	darunter			
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	61 376	44 236	17 140
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	380	378	2

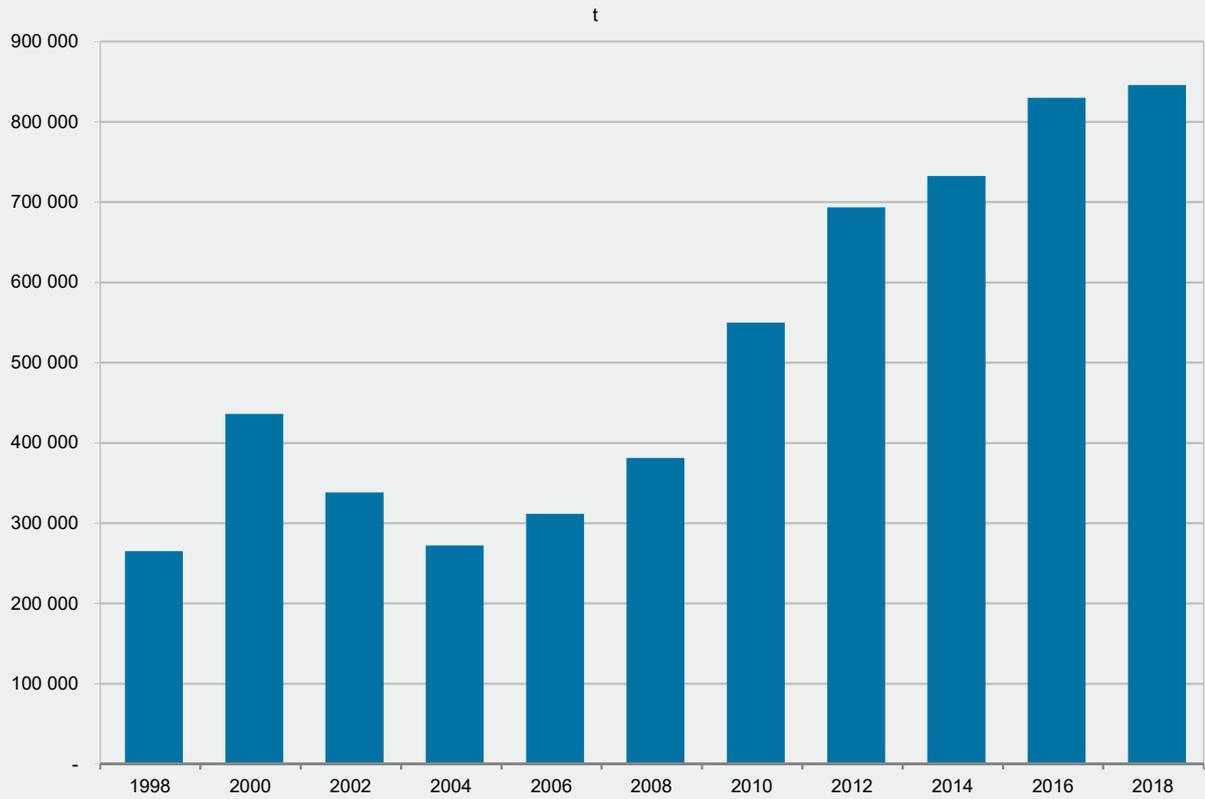
1 Zweijährige Erhebung.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon aus	
			stationären Anlagen	mobilen Anlagen
		t		
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	3 012 346	1 640 218	1 372 128
	darunter			
19 12 02	Eisenmetalle	7 369	4 222	3 148
19 12 03	Nichteisenmetalle	555	543	12
19 12 04	Kunststoff und Gummi	366	101	265
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	509	438	71
19 12 09	Mineralien (z. B. Sand, Steine)	3 003 458	1 634 846	1 368 613
	darunter			
19120901	Erzeugnisse für die Verwendung im Straßen und Wegebau	1 596 722	809 021	787 701
19120902	Erzeugnisse für die Verwendung im sonstigen Erdbau (einschl. Verfüllung)	869 966	472 026	397 940
19120903	Erzeugnisse für die Verwendung als Betonzuschlag	35 894	25 816	10 078
19120904	Erzeugnisse für die Verwendung in Asphaltmischanlagen	149 701	800	148 901
19120905	Erzeugnisse für sonstige Verwendung (z. B. Deponiebau, Sportplatzbau, Lärmschutzwände)	344 171	327 183	16 988
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	81	60	20
	Insgesamt	3 149 083	1 750 721	1 398 362

1 Zweijährige Erhebung.

G 4

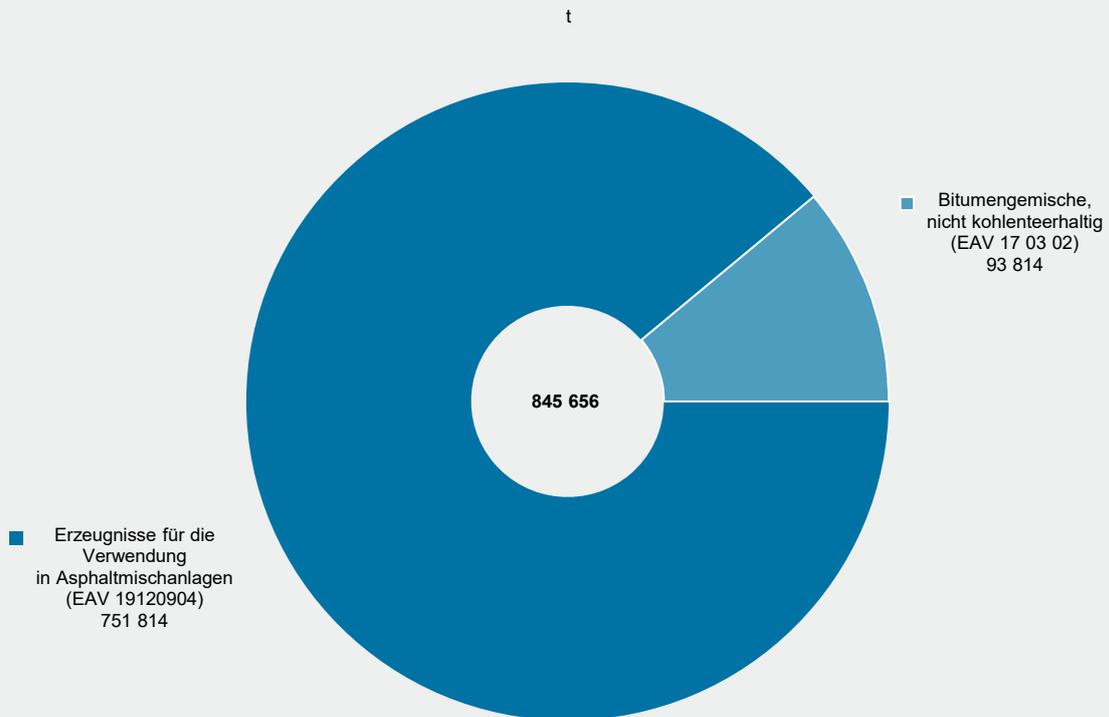
Aufbereitung und Verwertung von Ausbauspalt in Asphaltmischanlagen 1998–2018¹



¹ Zweijährige Erhebung

G 5

In Asphaltmischanlagen angenommene/eingesetzte Abfallarten 2018¹



¹ Zweijährige Erhebung

Abfallkatalog auf Basis des Europäischen Abfallverzeichnisses Stand: 2002

-Berichtsjahr 2019-

1. Übersicht über die Abfallkapitel

Erläuterungen:

- * Gefährliche Abfälle
- z) Offizielle Position des Abfallverzeichnisses. Für einen genaueren Nachweis erfolgt für die Abfallstatistik eine weitere Untergliederung in 8-stellige Schlüsselnummern. Wählen Sie für Ihre Meldung bitte eine dieser 8-stelligen Unterpositionen aus. Falls Sie keine entsprechende Differenzierung vornehmen können, melden Sie die Abfälle bitte unter der Unterposition mit den Endziffern 00. Diese stehen jeweils für „nicht differenzierbar“.
- TM Für diese Positionen des Abfallverzeichnisses ist in einer Reihe von Erhebungen die Angabe der Abfallmenge in Tonnen Trockenmasse für EU-Berichtspflichten erforderlich.
- 01 Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen
- 02 Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln
- 03 Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe
- 04 Abfälle aus der Leder-, Pelz- und Textilindustrie
- 05 Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse
- 06 Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen
- 07 Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen
- 08 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben
- 09 Abfälle aus der fotografischen Industrie
- 10 Abfälle aus thermischen Prozessen
- 11 Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisenhydrometallurgie
- 12 Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen
- 13 Ölabbfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöl und Ölabbfälle, die unter Kapitel 05, 12 oder 19 fallen)
- 14 Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer Abfälle, die unter Kapitel 07 oder 08 fallen)
- 15 Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung anderweitig nicht genannt
- 16 Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind
- 17 Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)
- 18 Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)
- 19 Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke
- 20 Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2018

- 01 ABFÄLLE, DIE BEIM AUFSUCHEN, AUSBEUTEN UND GEWINNEN SOWIE BEI DER PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN BEHANDLUNG VON BODENSCHÄTZEN ENTSTEHEN**
- 0101 Abfälle aus dem Abbau von Bodenschätzen**
- 010101 Abfälle aus dem Abbau von metallhaltigen Bodenschätzen
010102 Abfälle aus dem Abbau von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen
- 0103 Abfälle aus der physikalischen und chemischen Verarbeitung von metallhaltigen Bodenschätzen**
- 010304* Säure bildende Aufbereitungsrückstände aus der Verarbeitung von sulfidischem Erz
010305* andere Aufbereitungsrückstände, die gefährliche Stoffe enthalten
010306 Aufbereitungsrückstände mit Ausnahme derjenigen, die unter 010304 und 010305 fallen
010307* andere, gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Verarbeitung von metallhaltigen Bodenschätzen
010308 staubende und pulverige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 010307 fallen
010309 Rotschlamm aus der Aluminiumoxidherstellung mit Ausnahme von Abfällen, die unter 010310 fallen
010310* Rotschlamm aus der Aluminiumoxidherstellung, der gefährliche Stoffe enthält, mit Ausnahme der unter 010307 genannten Abfälle
010399 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0104 Abfälle aus der physikalischen und chemischen Weiterverarbeitung von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen**
- 010407* gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Weiterverarbeitung von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen
010408 Abfälle von Kies- und Gesteinsbruch mit Ausnahme derjenigen, die unter 010407 fallen
010409 Abfälle von Sand und Ton
010410 staubende und pulverige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 010407 fallen
010411 Abfälle aus der Verarbeitung von Kali- und Steinsalz mit Ausnahme derjenigen, die unter 010407 fallen
010412 Aufbereitungsrückstände und andere Abfälle aus der Wäsche und Reinigung von Bodenschätzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 010407 und 010411 fallen
010413 Abfälle aus Steinmetz- und -sägearbeiten mit Ausnahme derjenigen, die unter 010407 fallen
010499 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0105 Bohrschlämme und andere Bohrabfälle**
- 010504 Schlämme und Abfälle aus Süßwasserbohrungen
010505* ölhaltige Bohrschlämme und -abfälle TM
010506* Bohrschlämme und andere Bohrabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
010507 barythaltige Bohrschlämme und -abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 010505 und 010506 fallen
010508 chloridhaltige Bohrschlämme und -abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 010505 und 010506 fallen
010599 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 02 ABFÄLLE AUS LANDWIRTSCHAFT, GARTENBAU, TEICHWIRTSCHAFT, FORSTWIRTSCHAFT, JAGD UND FISCHEREI SOWIE DER HERSTELLUNG UND VERARBEITUNG VON NAHRUNGSMITTELN**
- 0201 Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei**
- 020101 Schlämme von Wasch- und Reinigungsvorgängen
020102 Abfälle aus tierischem Gewebe
020103 Abfälle aus pflanzlichem Gewebe
020104 Kunststoffabfälle (ohne Verpackungen)
020106 tierische Ausscheidungen, Gülle/Jauche und Stallmist (einschließlich verdorbenes Stroh), Abwässer, getrennt gesammelt und extern behandelt
020107 Abfälle aus der Forstwirtschaft
020108* Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten
020109 Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft mit Ausnahme derjenigen, die unter 020108 fallen
020110 Metallabfälle
020199 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0202 Abfälle aus der Zubereitung und Verarbeitung von Fleisch, Fisch und anderen Nahrungsmitteln tierischen Ursprungs**
- 020201 Schlämme von Wasch- und Reinigungsvorgängen
020202 Abfälle aus tierischem Gewebe
020203 für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe
020204 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung TM
020299 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0203 Abfälle aus der Zubereitung und Verarbeitung von Obst, Gemüse, Getreide, Speiseölen, Kakao, Kaffee, Tee und Tabak, aus der Konservenherstellung, der Herstellung von Hefe- und Hefeextrakt sowie der Zubereitung und Fermentierung von Melasse**
- 020301 Schlämme aus Wasch-, Reinigungs-, Schäl-, Zentrifugier- und Abtrennprozessen

020302	Abfälle von Konservierungsstoffen
020303	Abfälle aus der Extraktion mit Lösemitteln
020304	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe
020305	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung TM
020399	Abfälle anderweitig nicht genannt
0204	Abfälle aus der Zuckerherstellung
020401	Rübenerde
020402	nicht spezifikationsgerechter Calciumcarbonatschlamm
020403	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung TM
020499	Abfälle anderweitig nicht genannt
0205	Abfälle aus der Milchverarbeitung
020501	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe
020502	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung TM
020599	Abfälle anderweitig nicht genannt
0206	Abfälle aus der Herstellung von Back- und Süßwaren
020601	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe
020602	Abfälle von Konservierungsstoffen
020603	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung TM
020699	Abfälle anderweitig nicht genannt
0207	Abfälle aus der Herstellung von alkoholischen und alkoholfreien Getränken (ohne Kaffee, Tee und Kakao)
020701	Abfälle aus der Wäsche, Reinigung und mechanischen Zerkleinerung des Rohmaterials
020702	Abfälle aus der Alkoholdestillation
020703	Abfälle aus der chemischen Behandlung
020704	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe
020705	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung TM
020799	Abfälle anderweitig nicht genannt
03	ABFÄLLE AUS DER HOLZBEARBEITUNG UND DER HERSTELLUNG VON PLATTEN, MÖBELN, ZELLSTOFFEN, PAPIER UND PAPPE
0301	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten und Möbeln
030101	Rinden- und Korkabfälle
030104*	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere, die gefährliche Stoffe enthalten
030105	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 030104 fallen
030199	Abfälle anderweitig nicht genannt
0302	Abfälle aus der Holzkonservierung
030201*	halogenfreie organische Holzschutzmittel
030202*	chlororganische Holzschutzmittel
030203*	metallorganische Holzschutzmittel
030204*	anorganische Holzschutzmittel
030205*	andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
030299	Holzschutzmittel (anderweitig nicht genannt)
0303	Abfälle aus der Herstellung und Verarbeitung von Zellstoffen, Papier, Karton und Pappe
030301	Rinden- und Holzabfälle
030302	Sulfit Schlämme (aus der Rückgewinnung von Kochlaugen)
030305	Deinking-Schlämme aus dem Papierrecycling TM
030307	mechanisch abgetrennte Abfälle aus der Auflösung von Papier- und Pappabfällen
030308	Abfälle aus dem Sortieren von Papier und Pappe für das Recycling
030309	Kalkschlammabfälle
030310	Faserabfälle, Faser-, Füller- und Überzugsschlämme aus der mechanischen Abtrennung TM
030311	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 030310 fallen TM
030399	Abfälle anderweitig nicht genannt
04	ABFÄLLE AUS DER LEDER-, PELZ- UND TEXTILINDUSTRIE
0401	Abfälle aus der Leder- und Pelzindustrie
040101	Fleischabschabungen und Häuteabfälle
040102	geäschertes Leimleder
040103*	Entfettungsabfälle, lösemittelhaltig, ohne flüssige Phase
040104	chromhaltige Gerbereibrühe
040105	chromfreie Gerbereibrühe
040106	chromhaltige Schlämme, insbesondere aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung TM
040107	chromfreie Schlämme, insbesondere aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung TM
040108	chromhaltige Abfälle aus gegerbtem Leder (Abschnitte, Schleifstaub, Falzspäne)
040109	Abfälle aus der Zurichtung und dem Finish

040199 Abfälle anderweitig nicht genannt

0402 Abfälle aus der Textilindustrie

040209 Abfälle aus Verbundmaterialien (imprägnierte Textilien, Elastomer, Plastomer)
 040210 organische Stoffe aus Naturstoffen (z. B. Fette, Wachse)
 040214* Abfälle aus dem Finish, die organische Lösungsmittel enthalten
 040215 Abfälle aus dem Finish mit Ausnahme derjenigen, die unter 040214 fallen
 040216* Farbstoffe und Pigmente, die gefährliche Stoffe enthalten
 040217 Farbstoffe und Pigmente mit Ausnahme derjenigen, die unter 040216 fallen
 040219* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
 040220 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 040219 fallen TM
 040221 Abfälle aus unbehandelten Textilfasern
 040222 Abfälle aus verarbeiteten Textilfasern
 040299 Abfälle anderweitig nicht genannt

05 ABFÄLLE AUS DER ERDÖLRAFFINATION, ERDGASREINIGUNG UND KOHLEPYROLYSE

0501 Abfälle aus der Erdölraffination

050102* Entsalzungsschlämme
 050103* Bodenschlämme aus Tanks
 050104* saure Alkylschlämme
 050105* verschüttetes Öl
 050106* ölhaltige Schlämme aus Betriebsvorgängen und Instandhaltung
 050107* Säureteere
 050108* andere Teere
 050109* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
 050110 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 050109 fallen TM
 050111* Abfälle aus der Brennstoffreinigung mit Basen
 050112* säurehaltige Öle
 050113 Schlämme aus der Kesselspeisewasseraufbereitung TM
 050114 Abfälle aus Kühlkolonnen TM
 050115* gebrauchte Filtertone
 050116 schwefelhaltige Abfälle aus der Ölent Schwefelung
 050117 Bitumen
 050199 Abfälle anderweitig nicht genannt

0506 Abfälle aus der Kohlepyrolyse

050601* Säureteere
 050603* andere Teere
 050604 Abfälle aus Kühlkolonnen TM
 050699 Abfälle anderweitig nicht genannt

0507 Abfälle aus Erdgasreinigung und -transport

050701* quecksilberhaltige Abfälle
 050702 schwefelhaltige Abfälle
 050799 Abfälle anderweitig nicht genannt

06 ABFÄLLE AUS ANORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN

0601 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Säuren

060101* Schwefelsäure und schweflige Säure
 060102* Salzsäure
 060103* Flusssäure
 060104* Phosphorsäure und phosphorige Säure
 060105* Salpetersäure und salpetrige Säure
 060106* andere Säuren
 060199 Abfälle anderweitig nicht genannt

0602 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Basen

060201* Calciumhydroxid
 060203* Ammoniumhydroxid
 060204* Natrium- und Kaliumhydroxid
 060205* andere Basen
 060299 Abfälle anderweitig nicht genannt

0603 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Salzen, Salzlösungen und Metalloxiden

060311* feste Salze und Lösungen, die Cyanid enthalten
 060313* feste Salze und Lösungen, die Schwermetalle enthalten
 060314 feste Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 060311 und 060313 fallen
 060315* Metalloxide, die Schwermetalle enthalten

- 060316 Metalloxide mit Ausnahme derjenigen, die unter 060315 fallen
060399 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0604 Metallhaltige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 0603 fallen**
060403* arsenhaltige Abfälle
060404* quecksilberhaltige Abfälle
060405* Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten
060499 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0605 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung**
060502* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
060503 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 060502 fallen TM
- 0606 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von schwefelhaltigen Chemikalien, aus Schwefelchemie und Entschwefelungsprozessen**
060602* Abfälle, die gefährliche Sulfide enthalten
060603 sulfidhaltige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 060602 fallen
060699 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0607 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Halogenen und aus der Halogenchemie**
060701* asbesthaltige Abfälle aus der Elektrolyse
060702* Aktivkohle aus der Chlorherstellung
060703* quecksilberhaltige Bariumsulfatschlämme
060704* Lösungen und Säuren, z. B. Kontaktsäure
060799 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0608 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Silicium und Siliciumverbindungen**
060802* Abfälle, die gefährliche Chlorsilane enthalten
060899 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0609 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von phosphorhaltigen Chemikalien und aus der Phosphorchemie**
060902 phosphorhaltige Schlacke
060903* Reaktionsabfälle auf Calciumbasis, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
060904 Reaktionsabfälle auf Calciumbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 060903 fallen
060999 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0610 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von stickstoffhaltigen Chemikalien, aus der Stickstoffchemie und der Herstellung von Düngemitteln**
061002* Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
061099 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0611 Abfälle aus der Herstellung von anorganischen Pigmenten und Farbgebern**
061101 Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Titandioxidherstellung
061199 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0613 Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen (anderweitig nicht genannt)**
061301* anorganische Pflanzenschutzmittel, Holzschutzmittel und andere Biozide
061302* gebrauchte Aktivkohle (außer 060702)
061303 Industrieruß
061304* Abfälle aus der Asbestverarbeitung
061305* Ofen- und Kaminruß
061399 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 07 ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN**
- 0701 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung organischer Grundchemikalien**
070101* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070103* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070104* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070107* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände
070108* andere Reaktions- und Destillationsrückstände
070109* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070110* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070111* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
070112 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 070111 fallen TM
070199 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0702 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Kunststoffen, synthetischem Gummi und Kunstfasern**
070201* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

070203*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070204*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070207*	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände
070208*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände
070209*	halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070210*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070211*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
070212	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 070211 fallen TM
070213	Kunststoffabfälle
070214*	Abfälle von Zusatzstoffen, die gefährliche Stoffe enthalten
070215	Abfälle von Zusatzstoffen mit Ausnahme derjenigen, die unter 070214 fallen
070216*	Abfälle, die gefährliche Silicone enthalten
070217	siliconhaltige Abfälle, andere als die in 070216 genannten
070299	Abfälle anderweitig nicht genannt

0703 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von organischen Farbstoffen und Pigmenten (außer 0611)

070301*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070303*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070304*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070307*	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände
070308*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände
070309*	halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070310*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070311*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
070312	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 070311 fallen TM
070399	Abfälle anderweitig nicht genannt

0704 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von organischen Pflanzenschutzmitteln (außer 020108 und 020109), Holzschutzmitteln (außer 0302) und anderen Bioziden

070401*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070403*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070404*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070407*	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände
070408*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände
070409*	halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070410*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070411*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
070412	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 070411 fallen TM
070413*	festen Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
070499	Abfälle anderweitig nicht genannt

0705 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Pharmazeutika

070501*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070503*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070504*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070507*	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände
070508*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände
070509*	halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070510*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070511*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
070512	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 070511 fallen TM
070513*	festen Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
070514	festen Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 070513 fallen
070599	Abfälle anderweitig nicht genannt

0706 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln

070601*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070603*	halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070604*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070607*	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände
070608*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände
070609*	halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070610*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070611*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
070612	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 070611 fallen TM
070699	Abfälle anderweitig nicht genannt

- 0707 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Feinchemikalien und Chemikalien (anderweitig nicht genannt)**
- 070701* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070703* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070704* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
070707* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände
070708* andere Reaktions- und Destillationsrückstände
070709* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070710* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien
070711* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
070712 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 070711 fallen TM
070799 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 08 ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN**
- 0801 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung und Entfernung von Farben und Lacken**
- 080111* Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
080112 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080111 fallen
080113* Farb- und Lackschlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
080114 Farb- und Lackschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 080113 fallen
080115* wässrige Schlämme, die Farben oder Lacke mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten
080116 wässrige Schlämme, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 080115 fallen
080117* Abfälle aus der Farb- oder Lackentfernung, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
080118 Abfälle aus der Farb- oder Lackentfernung mit Ausnahme derjenigen, die unter 080117 fallen
080119* wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten
080120 wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 080119 fallen
080121* Farb- oder Lackentfernerabfälle
080199 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0802 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung anderer Beschichtungen (einschließlich keramischer Werkstoffe)**
- 080201 Abfälle von Beschichtungspulver
080202 wässrige Schlämme, die keramische Werkstoffe enthalten
080203 wässrige Suspensionen, die keramische Werkstoffe enthalten
080299 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0803 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Druckfarben**
- 080307 wässrige Schlämme, die Druckfarben enthalten
080308 wässrige flüssige Abfälle, die Druckfarben enthalten
080312* Druckfarbenabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
080313 Druckfarbenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080312 fallen
080314* Druckfarbenschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten
080315 Druckfarbenschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 080314 fallen
080316* Abfälle von Ätzlösungen
080317* Tonerabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
080318 Tonerabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080317 fallen
080319* Dispersionsöl
080399 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0804 Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Klebstoffen und Dichtmassen (einschließlich wasserabweisender Materialien)**
- 080409* Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
080410 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080409 fallen
080411* klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
080412 klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 080411 fallen
080413* wässrige Schlämme, die Klebstoffe oder Dichtmassen mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten
080414 wässrige Schlämme, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 080413 fallen
080415* wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten
080416 wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 080415 fallen
080417* Harzöle
080499 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 0805 Nicht unter 08 aufgeführte Abfälle**
- 080501* Isocyanatabfälle

09 ABFÄLLE AUS DER FOTOGRAFISCHEN INDUSTRIE**0901 Abfälle aus der fotografischen Industrie**

- 090101* Entwickler und Aktivatorlösungen auf Wasserbasis
- 090102* Offsetdruckplatten-Entwicklerlösungen auf Wasserbasis
- 090103* Entwicklerlösungen auf Lösemittelbasis
- 090104* Fixierbäder
- 090105* Bleichlösungen und Bleich-Fixier-Bäder
- 090106* silberhaltige Abfälle aus der betriebseigenen Behandlung fotografischer Abfälle
- 090107 Filme und fotografische Papiere, die Silber oder Silberverbindungen enthalten
- 090108 Filme und fotografische Papiere, die kein Silber und keine Silberverbindungen enthalten
- 090110 Einwegkameras ohne Batterien
- 090111* Einwegkameras mit Batterien, die unter 160601, 160602 oder 160603 fallen
- 090112 Einwegkameras mit Batterien mit Ausnahme derjenigen, die unter 090111 fallen
- 090113* wässrige flüssige Abfälle aus der betriebseigenen Silberrückgewinnung mit Ausnahme derjenigen, die unter 090106 fallen
- 090199 Abfälle anderweitig nicht genannt

10 ABFÄLLE AUS THERMISCHEN PROZESSEN**1001 Abfälle aus Kraftwerken und anderen Verbrennungsanlagen (außer 19)**

- 100101 Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 100104 fällt
- 100102 Filterstäube aus Kohlefeuerung
- 100103 Filterstäube aus Torffeuerung und Feuerung mit (unbehandeltem) Holz
- 100104* Filterstäube und Kesselstaub aus Ölfeuerung
- 100105 Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Rauchgasentschwefelung in fester Form
- 100107 Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Rauchgasentschwefelung in Form von Schlämmen
- 100109* Schwefelsäure
- 100113* Filterstäube aus emulgierten, als Brennstoffe verwendeten Kohlenwasserstoffen
- 100114* Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 100115 Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100114 fallen
- 100116* Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 100117 Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100116 fallen
- 100118* Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 100119 Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100105, 100107 und 100118 fallen
- 100120* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
- 100121 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100120 fallen TM
- 100122* wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
- 100123 wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100122 fallen TM
- 100124 Sande aus der Wirbelschichtfeuerung
- 100125 Abfälle aus der Lagerung und Vorbereitung von Brennstoffen für Kohlekraftwerke
- 100126 Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
- 100199 Abfälle anderweitig nicht genannt

1002 Abfälle aus der Eisen- und Stahlindustrie

- 100201 Abfälle aus der Verarbeitung von Schlacke
- 100202 unbearbeitete Schlacke
- 100207* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 100208 feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100207 fallen
- 100210 Walzzunder
- 100211* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
- 100212 Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100211 fallen TM
- 100213* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 100214 Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100213 fallen
- 100215 andere Schlämme und Filterkuchen TM
- 100299 Abfälle anderweitig nicht genannt

1003 Abfälle aus der thermischen Aluminium-Metallurgie

- 100302 Anodenschrott
- 100304* Schlacken aus der Erstschnmelze
- 100305 Aluminiumoxidabfälle
- 100308* Salzschlacken aus der Zweitschnmelze
- 100309* schwarze Krätzen aus der Zweitschnmelze
- 100315* Abschaum, der entzündlich ist oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgibt
- 100316 Abschaum mit Ausnahme desjenigen, der unter 100315 fällt
- 100317* teerhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung
- 100318 Abfälle aus der Anodenherstellung, die Kohlenstoff enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 100317 fallen
- 100319* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
- 100320 Filterstaub mit Ausnahme von Filterstaub, der unter 100319 fällt

100321*	andere Teilchen und Staub (einschließlich Kugelmühlenstaub), die gefährliche Stoffe enthalten
100322	andere Teilchen und Staub (einschließlich Kugelmühlenstaub) mit Ausnahme derjenigen, die unter 100321 fallen
100323*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
100324	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100323 fallen
100325*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
100326	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100325 fallen
100327*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
100328	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100327 fallen TM
100329*	gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der Behandlung von Salzschlacken und schwarzen Krätzen
100330	Abfälle aus der Behandlung von Salzschlacken und schwarzen Krätzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 100329 fallen
100399	Abfälle anderweitig nicht genannt
1004	Abfälle aus der thermischen Bleimetallurgie
100401*	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)
100402*	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)
100403*	Calciumarsenat
100404*	Filterstaub
100405*	andere Teilchen und Staub
100406*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung
100407*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung
100409*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
100410	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100409 fallen TM
100499	Abfälle anderweitig nicht genannt
1005	Abfälle aus der thermischen Zinkmetallurgie
100501	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)
100503*	Filterstaub
100504	andere Teilchen und Staub
100505*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung
100506*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung
100508*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
100509	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100508 fallen TM
100510*	Krätzen und Abschaum, die entzündlich sind oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgeben
100511	Krätzen und Abschaum mit Ausnahme derjenigen, die unter 100510 fallen
100599	Abfälle anderweitig nicht genannt
1006	Abfälle aus der thermischen Kupfermetallurgie
100601	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)
100602	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)
100603*	Filterstaub
100604	andere Teilchen und Staub
100606*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung
100607*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung
100609*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
100610	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100609 fallen TM
100699	Abfälle anderweitig nicht genannt
1007	Abfälle aus der thermischen Silber-, Gold- und Platinmetallurgie
100701	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)
100702	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)
100703	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung
100704	andere Teilchen und Staub
100705	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung
100707*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
100708	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100707 fallen TM
100799	Abfälle anderweitig nicht genannt
1008	Abfälle aus sonstiger thermischer Nichteisenmetallurgie
100804	Teilchen und Staub
100808*	Salzschlacken (Erst- und Zweitschmelze)
100809	andere Schlacken
100810*	Krätzen und Abschaum, die entzündlich sind oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgeben
100811	Krätzen und Abschaum mit Ausnahme derjenigen, die unter 100810 fallen
100812*	teerhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung
100813	Abfälle aus der Anodenherstellung, die Kohlenstoff enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 100812 fallen
100814	Anodenschrott
100815*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält

- 100816 Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 100815 fällt
- 100817* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 100818 Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100817 fallen
- 100819* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
- 100820 Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 100819 fallen TM
- 100899 Abfälle anderweitig nicht genannt

1009 Abfälle vom Gießen von Eisen und Stahl

- 100903 Ofenschlacke
- 100905* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen
- 100906 Gießformen und -sande vor dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 100905 fallen
- 100907* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen
- 100908 Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 100907 fallen
- 100909* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
- 100910 Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 100909 fällt
- 100911* andere Teilchen, die gefährliche Stoffe enthalten
- 100912 andere Teilchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 100911 fallen
- 100913* Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten
- 100914 Abfälle von Bindemitteln mit Ausnahme derjenigen, die unter 100913 fallen
- 100915* Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten
- 100916 Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 100915 fallen
- 100999 Abfälle anderweitig nicht genannt

1010 Abfälle vom Gießen von Nichteisenmetallen

- 101003 Ofenschlacke
- 101005* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen
- 101006 Gießformen und -sande vor dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 101005 fallen
- 101007* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen
- 101008 Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 101007 fallen
- 101009* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
- 101010 Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 101009 fällt
- 101011* andere Teilchen, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101012 andere Teilchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 101011 fallen
- 101013* Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101014 Abfälle von Bindemitteln mit Ausnahme derjenigen, die unter 101013 fallen
- 101015* Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101016 Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 101015 fallen
- 101099 Abfälle anderweitig nicht genannt

1011 Abfälle aus der Herstellung von Glas und Glaserzeugnissen

- 101103 Glasfaserabfall
- 101105 Teilchen und Staub
- 101109* Gemengeabfall mit gefährlichen Stoffen vor dem Schmelzen
- 101110 Gemengeabfall vor dem Schmelzen mit Ausnahme desjenigen, der unter 101109 fällt
- 101111* Glasabfall in kleinen Teilchen und Glasstaub, die Schwermetalle enthalten (z. B. aus Kathodenstrahlröhren)
- 101112 Glasabfall mit Ausnahme desjenigen, der unter 101111 fällt
- 101113* Gaspolier- und Glasschleifschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101114 Gaspolier- und Glasschleifschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 101113 fallen
- 101115* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101116 feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 101115 fallen
- 101117* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101118 Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 101117 fallen
- 101119* feste Abfälle aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
- 101120 feste Abfälle aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 101119 fallen TM
- 101199 Abfälle anderweitig nicht genannt

1012 Abfälle aus der Herstellung von Keramikerzeugnissen und keramischen Baustoffen wie Ziegeln, Fliesen, Steinzeug

- 101201 Rohmischungen vor dem Brennen
- 101203 Teilchen und Staub
- 101205 Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung
- 101206 verworfene Formen
- 101208 Abfälle aus Keramikerzeugnissen, Ziegeln, Fliesen und Steinzeug (nach dem Brennen)
- 101209* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101210 feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 101209 fallen
- 101211* Glasurabfälle, die Schwermetalle enthalten
- 101212 Glasurabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 101211 fallen
- 101213 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung TM
- 101299 Abfälle anderweitig nicht genannt

- 1013 Abfälle aus der Herstellung von Zement, Branntkalk, Gips und Erzeugnissen aus diesen**
101301 Abfälle von Rohgemenge vor dem Brennen
101304 Abfälle aus der Kalzinierung und Hydratisierung von Branntkalk
101306 Teilchen und Staub (außer 101312 und 101313)
101307 Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung
101309* asbesthaltige Abfälle aus der Herstellung von Asbestzement
101310 Abfälle aus der Herstellung von Asbestzement mit Ausnahme derjenigen, die unter 101309 fallen
101311 Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 101309 und 101310 fallen
101312* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
101313 feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 101312 fallen
101314 Betonabfälle und Betonschlämme
101399 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 1014 Abfälle aus Krematorien**
101401* quecksilberhaltige Abfälle aus der Gasreinigung
- 11 ABFÄLLE AUS DER CHEMISCHEN OBERFLÄCHENBEARBEITUNG UND BESCHICHTUNG VON METALLEN UND ANDEREN WERKSTOFFEN; NICHTEISENHYDROMETALLURGIE**
- 1101 Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen (z. B. Galvanik, Verzinkung, Beizen, Ätzen, Phosphatieren, alkalisches Entfetten und Anodisierung)**
110105* saure Beizlösungen
110106* Säuren (anderweitig nicht genannt)
110107* alkalische Beizlösungen
110108* Phosphatierschlämme
110109* Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten TM
110110 Schlämme und Filterkuchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 110109 fallen TM
110111* wässrige Spülflüssigkeiten, die gefährliche Stoffe enthalten
110112 wässrige Spülflüssigkeiten mit Ausnahme derjenigen, die unter 110111 fallen
110113* Abfälle aus der Entfettung, die gefährliche Stoffe enthalten
110114 Abfälle aus der Entfettung mit Ausnahme derjenigen, die unter 110113 fallen
110115* Eluate und Schlämme aus Membransystemen oder Ionenaustauschersystemen, die gefährliche Stoffe enthalten
110116* gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze
110198* andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
110199 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 1102 Abfälle aus Prozessen der Nichteisen-Hydrometallurgie**
110202* Schlämme aus der Zink-Hydrometallurgie (einschließlich Jarosit, Goethit)
110203 Abfälle aus der Herstellung von Anoden für wässrige elektrolytische Prozesse
110205* Abfälle aus Prozessen der Kupfer-Hydrometallurgie, die gefährliche Stoffe enthalten
110206 Abfälle aus Prozessen der Kupfer-Hydrometallurgie mit Ausnahme derjenigen, die unter 110205 fallen
110207* andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten TM
110299 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 1103 Schlämme und Feststoffe aus Härteprozessen**
110301* cyanidhaltige Abfälle
110302* andere Abfälle
- 1105 Abfälle aus Prozessen der thermischen Verzinkung**
110501 Hartzink
110502 Zinkasche
110503* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung
110504* gebrauchte Flussmittel
110599 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 12 ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG SOWIE DER PHYSIKALISCHEN UND MECHANISCHEN OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VON METALLEN UND KUNSTSTOFFEN**
- 1201 Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen**
120101 Eisenfeil- und -drehspäne
120102 Eisenstaub und -teilchen
120103 NE-Metallfeil- und -drehspäne
120104 NE-Metallstaub und -teilchen
120105 Kunststoffspäne und -drehspäne
120106* halogenhaltige Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)
120107* halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)
120108* halogenhaltige Bearbeitungsemulsionen und -lösungen

120109*	halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen
120110*	synthetische Bearbeitungsöle
120112*	gebrauchte Wachse und Fette
120113	Schweißabfälle
120114*	Bearbeitungsschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten TM
120115	Bearbeitungsschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 120114 fallen TM
120116*	Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
120117	Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 120116 fallen
120118*	öhlhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)
120119*	biologisch leicht abbaubare Bearbeitungsöle
120120*	gebrauchte Hon- und Schleifmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
120121	gebrauchte Hon- und Schleifmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 120120 fallen
120199	Abfälle anderweitig nicht genannt

1203 Abfälle aus der Wasser- und Dampfentfettung (außer 11)

120301*	wässrige Waschflüssigkeiten TM
120302*	Abfälle aus der Dampfentfettung TM

13 ÖLABFÄLLE UND ABFÄLLE AUS FLÜSSIGEN BRENNSTOFFEN (AUSSER SPEISEÖLE UND ÖLABFÄLLE, DIE UNTER KAPITEL 05, 12 ODER 19 FALLEN)**1301 Abfälle von Hydraulikölen**

130101*	Hydrauliköle, die PCB enthalten
130104*	chlorierte Emulsionen
130105*	nichtchlorierte Emulsionen
130109*	chlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis
130110*	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis
130111*	synthetische Hydrauliköle
130112*	biologisch leicht abbaubare Hydrauliköle
130113*	andere Hydrauliköle

1302 Abfälle von Maschinen-, Getriebe- und Schmierölen

130204*	chlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis
130205*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis
130206*	synthetische Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle
130207*	biologisch leicht abbaubare Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle
130208*	andere Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle

1303 Abfälle von Isolier- und Wärmeübertragungsölen

130301*	Isolier- und Wärmeübertragungsöle, die PCB enthalten
130306*	chlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 130301 fallen
130307*	nichtchlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis
130308*	synthetische Isolier- und Wärmeübertragungsöle
130309*	biologisch leicht abbaubare Isolier- und Wärmeübertragungsöle
130310*	andere Isolier- und Wärmeübertragungsöle

1304 Bilgenöle

130401*	Bilgenöle aus der Binnenschifffahrt
130402*	Bilgenöle aus Molenablaufkanälen
130403*	Bilgenöle aus der übrigen Schifffahrt

1305 Inhalte von Öl-/Wasserabscheidern

130501*	feste Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern
130502*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern
130503*	Schlämme aus Einlaufschächten
130506*	Öle aus Öl-/Wasserabscheidern
130507*	öliges Wasser aus Öl-/Wasserabscheidern
130508*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern

1307 Abfälle aus flüssigen Brennstoffen

130701*	Heizöl und Diesel
130702*	Benzin
130703*	andere Brennstoffe (einschließlich Gemische)

1308 ÖlAbfälle anderweitig nicht genannt

130801*	Schlämme oder Emulsionen aus Entsalzern
130802*	andere Emulsionen
130899*	Abfälle anderweitig nicht genannt

- 14 ABFÄLLE AUS ORGANISCHEN LÖSEMITTELN, KÜHLMITTELN UND TREIBGASEN (AUSSER ABFÄLLE, DIE UNTER KAPITEL 07 ODER 08 FALLEN)**
- 1406 Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln sowie Schaum- und Aerosoltreibgasen**
- 140601* Fluorchlorkohlenwasserstoffe, HFCKW, HFKW
 140602* andere halogenierte Lösemittel und Lösemittelgemische
 140603* andere Lösemittel und Lösemittelgemische
 140604* Schlämme oder feste Abfälle, die halogenierte Lösemittel enthalten
 140605* Schlämme oder feste Abfälle, die andere Lösemittel enthalten
- 15 VERPACKUNGSABFALL, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (ANDERWEITIG NICHT GENANNT)**
- 1501 Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter, kommunaler Verpackungsabfälle)**
- 150101 Verpackungen aus Papier und Pappe
 150102 Verpackungen aus Kunststoff
 150103 Verpackungen aus Holz
 150104 Verpackungen aus Metall
 150105 Verbundverpackungen
 150106 z) gemischte Verpackungen
 15010601 Leichtverpackungen (LVP)
 15010602 gemischte Wertstoffe zusammen mit Leichtverpackungen
 15010600 gemischte Verpackungen, nicht differenzierbar
 150107 Verpackungen aus Glas
 150109 Verpackungen aus Textilien
 150110* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
 150111* Verpackungen aus Metall, die eine gefährliche feste poröse Matrix (z. B. Asbest) enthalten, einschließlich geleerter Druckbehälter
- 1502 Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung**
- 150202* Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfilter (anderweitig nicht genannt)), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
 150203 Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 150202 fallen
- 16 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND**
- 1601 Altfahrzeuge verschiedener Verkehrsträger (einschließlich mobiler Maschinen) und Abfälle aus der Demontage von Altfahrzeugen sowie der Fahrzeugwartung (außer 13, 14, 1606 und 1608)**
- 160103 Altreifen
 160104* Altfahrzeuge
 160106 Altfahrzeuge, die weder Flüssigkeiten noch andere gefährliche Bestandteile enthalten (Restkarossen)
 160107* Ölfilter
 160108* quecksilberhaltige Bauteile
 160109* Bauteile, die PCB enthalten
 160110* explosive Bauteile (z. B. aus Airbags)
 160111* asbesthaltige Bremsbeläge
 160112 Bremsbeläge mit Ausnahme derjenigen, die unter 160111 fallen
 160113* Bremsflüssigkeiten
 160114* Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
 160115 Frostschutzmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 160114 fallen
 160116 Flüssiggasbehälter
 160117 Eisenmetalle
 160118 Nichteisenmetalle
 160119 Kunststoffe
 160120 Glas
 160121* z) gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160107 bis 160111, 160113 und 160114 fallen
 16012101* gefährliche metallische Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160107 bis 160111, 160113 und 160114 fallen
 16012102* gefährliche nicht metallische Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160107 bis 160111, 160113 und 160114 fallen
 16012100* gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160107 bis 160111, 160113 und 160114 fallen, nicht differenzierbar
 160122 z) Bauteile (anderweitig nicht genannt)
 16012201 metallische Bauteile / Ersatzteile
 16012202 nicht metallische Bauteile / Ersatzteile
 16012203 Bauteile der Fahrzeugelektrik und Fahrzeugelektronik
 16012200 Bauteile (anderweitig nicht genannt), nicht differenzierbar
 160199 Abfälle anderweitig nicht genannt
- 1602 Elektrische und elektronische Geräte und deren Bauteile**
- 160209* Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten

160210*	gebrauchte Geräte, die PCB enthalten oder damit verunreinigt sind, mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 fallen
160211*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe, HFCKW oder HFKW enthalten
160212*	gebrauchte Geräte, die freies Asbest enthalten
160213*	gefährliche Bauteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160212 fallen
160214	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160213 fallen
160215* z)	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bauteile
16021501*	quecksilberhaltige Abfälle
16021502*	Leiterplatten
16021503*	Tonerkartuschen
16021504*	Kunststoffe, die bromierte Flammschutzmittel enthalten
16021505*	asbesthaltige Bauteile
16021506*	Kathodenstrahlröhren
16021507*	Gasentladungslampen
16021508*	Flüssigkristallanzeigen
16021509*	externe elektrische Leitungen
16021510*	Bauteile, die feuerfeste Keramikfasern enthalten
16021511*	Elektrolyt-Kondensatoren
16021512*	cadmium- oder selenhaltige Fotoleitertrommeln
16021500*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bauteile, nicht differenzierbar
160216 z)	aus gebrauchten Geräten entfernte Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160215 fallen
16021601	externe elektrische Leitungen (einschließlich Kabel)
16021600	aus gebrauchten Geräten entfernte Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160215 fallen, nicht differenzierbar

1603 Fehlgeladen und ungebrauchte Erzeugnisse

160303*	anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
160304	anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 160303 fallen
160305*	organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
160306	organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 160305 fallen
160307*	metallisches Quecksilber

1604 Explosivabfälle

160401*	Munitionsabfälle
160402*	Feuerwerkskörperabfälle
160403*	andere Explosivabfälle

1605 Gase in Druckbehältern und gebrauchte Chemikalien

160504*	gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen)
160505	Gase in Druckbehältern mit Ausnahme derjenigen, die unter 160504 fallen
160506*	Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien
160507*	gebrauchte anorganische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten
160508*	gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten
160509	gebrauchte Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 160506, 160507 oder 160508 fallen

1606 Batterien und Akkumulatoren

160601*	Bleibatterien
160602*	Ni-Cd-Batterien
160603*	Quecksilber enthaltende Batterien
160604	Alkalibatterien (außer 160603)
160605	andere Batterien und Akkumulatoren
160606*	getrennt gesammelte Elektrolyte aus Batterien und Akkumulatoren

1607 Abfälle aus der Reinigung von Transport- und Lagertanks und Fässern (außer 05 und 13)

160708*	öhlhaltige Abfälle 
160709*	Abfälle, die sonstige gefährliche Stoffe enthalten
160799	Abfälle anderweitig nicht genannt

1608 Gebrauchte Katalysatoren

160801	gebrauchte Katalysatoren, die Gold, Silber, Rhenium, Rhodium, Palladium, Iridium oder Platin enthalten (außer 160807)
160802*	gebrauchte Katalysatoren, die gefährliche Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten
160803	gebrauchte Katalysatoren, die Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten, (anderweitig nicht genannt)
160804	gebrauchte Katalysatoren von Crackprozessen (außer 160807)
160805*	gebrauchte Katalysatoren, die Phosphorsäure enthalten
160806*	gebrauchte Flüssigkeiten, die als Katalysatoren verwendet wurden
160807*	gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

1609 Oxidierende Stoffe

160901*	Permanganate, z. B. Kaliumpermanganat
160902*	Chromate, z. B. Kaliumchromat, Kalium- oder Natriumdichromat
160903*	Peroxide, z. B. Wasserstoffperoxid
160904*	oxidierende Stoffe (anderweitig nicht genannt)

- 1610 Wässrige flüssige Abfälle zur externen Behandlung**
161001* wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten TM
161002 wässrige flüssige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 161001 fallen TM
161003* wässrige Konzentrate, die gefährliche Stoffe enthalten TM
161004 wässrige Konzentrate mit Ausnahme derjenigen, die unter 161003 fallen TM
- 1611 Gebrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien**
161101* Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten
161102 Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 161101 fallen
161103* andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten
161104 andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 161103 fallen
161105* Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten
161106 Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 161105 fallen
- 17 BAU- UND ABRUCHABFÄLLE (EINSCHLIESSLICH AUSHUB VON VERUNREINIGTEN STANDORTEN)**
- 1701 Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik**
170101 Beton
170102 Ziegel
170103 Fliesen und Keramik
170106* Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten
170107 Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 170106 fallen
- 1702 Holz, Glas und Kunststoff**
170201 Holz
170202 Glas
170203 Kunststoff
170204* Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
- 1703 Bitumengemische, Kohlenteer und teerhaltige Produkte**
170301* kohlenteerhaltige Bitumengemische
170302 Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 170301 fallen
170303* Kohlenteer und teerhaltige Produkte
- 1704 Metalle (einschließlich Legierungen)**
170401 Kupfer, Bronze, Messing
170402 Aluminium
170403 Blei
170404 Zink
170405 Eisen und Stahl
170406 Zinn
170407 gemischte Metalle
170409* Metallabfälle, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
170410* Kabel, die Öl, Kohlenteer oder andere gefährliche Stoffe enthalten
170411 Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 170410 fallen
- 1705 Boden (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten), Steine und Baggertgut**
170503* Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten
170504 Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 170503 fallen
170505* Baggertgut, das gefährliche Stoffe enthält TM
170506 Baggertgut mit Ausnahme desjenigen, das unter 170505 fällt TM
170507* Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält
170508 Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 170507 fällt
- 1706 Dämmmaterial und asbesthaltige Baustoffe**
170601* Dämmmaterial, das Asbest enthält
170603* anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält
170604 Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 170601 und 170603 fällt
170605* asbesthaltige Baustoffe
- 1708 Baustoffe auf Gipsbasis**
170801* Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
170802 Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 170801 fallen
- 1709 Sonstige Bau- und Abbruchabfälle**
170901* Bau- und Abbruchabfälle, die Quecksilber enthalten
170902* Bau- und Abbruchabfälle, die PCB enthalten (z. B. PCB-haltige Dichtungsmassen, PCB-haltige Bodenbeläge auf Harzbasis, PCB-haltige Isolierverglasungen, PCB-haltige Kondensatoren)

- 170903* sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten
 170904 gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 170901, 170902 und 170903 fallen

18 ABFÄLLE AUS DER HUMANMEDIZINISCHEN ODER TIERÄRZTLICHEN VERSORGUNG UND FORSCHUNG (OHNE KÜCHEN- UND RESTAURANTABFÄLLE, DIE NICHT AUS DER UNMITTELBAREN KRANKENPFLEGE STAMMEN)

1801 Abfälle aus der Geburtshilfe, Diagnose, Behandlung oder Vorbeugung von Krankheiten beim Menschen

- 180101 spitze oder scharfe Gegenstände (außer 180103)
 180102 Körperteile und Organe, einschließlich Blutbeutel und Blutkonserven (außer 180103)
 180103* Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden
 180104 Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht keine besonderen Anforderungen gestellt werden (z. B. Wund- und Gipsverbände, Wäsche, Einwegkleidung, Windeln)
 180106* Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten
 180107 Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 180106 fallen
 180108* zytotoxische und zytostatische Arzneimittel
 180109 Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 180108 fallen
 180110* Amalgamabfälle aus der Zahnmedizin

1802 Abfälle aus Forschung, Diagnose, Krankenbehandlung und Vorsorge bei Tieren

- 180201 spitze oder scharfe Gegenstände mit Ausnahme derjenigen, die unter 180202 fallen
 180202* Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden
 180203 Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht keine besonderen Anforderungen gestellt werden
 180205* Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten
 180206 Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 180205 fallen
 180207* zytotoxische und zytostatische Arzneimittel
 180208 Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 180207 fallen

19 ABFÄLLE AUS ABFALLBEHANDLUNGSANLAGEN, ÖFFENTLICHEN ABWASSERBEHANDLUNGSANLAGEN SOWIE DER AUFBEREITUNG VON WASSER FÜR DEN MENSCHLICHEN GEBRAUCH UND WASSER FÜR INDUSTRIELLE ZWECKE

1901 Abfälle aus der Verbrennung oder Pyrolyse von Abfällen

- 190102 Eisenteile, aus der Rost- und Kesselasche entfernt
 190105* Filterkuchen aus der Abgasbehandlung
 190106* wässrige flüssige Abfälle aus der Abgasbehandlung und andere wässrige flüssige Abfälle
 190107* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung
 190110* gebrauchte Aktivkohle aus der Abgasbehandlung
 190111* Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten
 190112 Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 190111 fallen
 190113* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
 190114 Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 190113 fällt
 190115* Kesselstaub, der gefährliche Stoffe enthält
 190116 Kesselstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 190115 fällt
 190117* Pyrolyseabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
 190118 Pyrolyseabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 190117 fallen
 190119 Sande aus der Wirbelschichtfeuerung
 190199 Abfälle anderweitig nicht genannt

1902 Abfälle aus der physikalisch-chemischen Behandlung von Abfällen (einschließlich Dechromatisierung, Cyanidentfernung, Neutralisation)

- 190203 vorgemischte Abfälle, die ausschließlich aus nicht gefährlichen Abfällen bestehen
 190204* vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten
 190205* Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
 190206 Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 190205 fallen TM
 190207* Öl und Konzentrate aus Abtrennprozessen
 190208* flüssige brennbare Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten TM
 190209* feste brennbare Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
 190210 brennbare Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 190208 und 190209 fallen
 190211* sonstige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten TM
 190299 z) Abfälle anderweitig nicht genannt
 19029950 durch Abfallbehandlung entstandene Produkte
 19029900 Abfälle anderweitig nicht genannt, nicht differenzierbar

1903 Stabilisierte und verfestigte Abfälle

- 190304* als gefährlich eingestufte teilweise stabilisierte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 190308 fallen
 190305 stabilisierte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 190304 fallen
 190306* als gefährlich eingestufte verfestigte Abfälle
 190307 verfestigte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 190306 fallen
 190308* teilweise stabilisiertes Quecksilber

1904	Verglaste Abfälle und Abfälle aus der Verglasung
190401	verglaste Abfälle
190402*	Filterstaub und andere Abfälle aus der Abgasbehandlung
190403*	nicht verglaste Festphase
190404	wässrige flüssige Abfälle aus dem Tempern TM
1905	Abfälle aus der aeroben Behandlung von festen Abfällen
190501	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen
190502	nicht kompostierte Fraktion von tierischen und pflanzlichen Abfällen
190503	nicht spezifikationsgerechter Kompost
190599 z)	Abfälle anderweitig nicht genannt
19059901	Kompost (spezifikationsgerecht)
19059900	Abfälle anderweitig nicht genannt, nicht differenzierbar
1906	Abfälle aus der anaeroben Behandlung von Abfällen
190603	Flüssigkeiten aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen TM
190604	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen TM
190605	Flüssigkeiten aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen TM
190606	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen TM
190699	Abfälle anderweitig nicht genannt
1907	Deponiesickerwasser
190702*	Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält TM
190703	Deponiesickerwasser mit Ausnahme desjenigen, das unter 190702 fällt TM
1908	Abfälle aus Abwasserbehandlungsanlagen (anderweitig nicht genannt)
190801	Sieb- und Rechenrückstände
190802	Sandfangrückstände
190805	Schlämme aus der Behandlung von kommunalem Abwasser TM
190806*	gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze
190807*	Lösungen und Schlämme aus der Regeneration von Ionenaustauschern
190808*	schwermetallhaltige Abfälle aus Membransystemen
190809	Fett- und Ölmischungen aus Ölabscheidern, die ausschließlich Speiseöle und -fette enthalten
190810*	Fett- und Ölmischungen aus Ölabscheidern mit Ausnahme derjenigen, die unter 190809 fallen TM
190811*	Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten TM
190812	Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 190811 fallen TM
190813*	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten TM
190814	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 190813 fallen TM
190899	Abfälle anderweitig nicht genannt
1909	Abfälle aus der Zubereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch oder industriellem Brauchwasser
190901	feste Abfälle aus der Erstfiltration und Siebrückstände
190902	Schlämme aus der Wasserklärung TM
190903	Schlämme aus der Dekarbonatisierung
190904	gebrauchte Aktivkohle
190905	gesättigte oder gebrauchte Ionenaustauscherharze
190906	Lösungen und Schlämme aus der Regeneration von Ionenaustauschern
190999	Abfälle anderweitig nicht genannt
1910	Abfälle aus dem Schreddern von metallhaltigen Abfällen
191001	Eisen- und Stahlabfälle
191002	NE-Metall-Abfälle
191003*	Schredderleichtfraktionen und Staub, die gefährliche Stoffe enthalten
191004	Schredderleichtfraktionen und Staub mit Ausnahme derjenigen, die unter 191003 fallen
191005*	andere Fraktionen, die gefährliche Stoffe enthalten
191006	andere Fraktionen mit Ausnahme derjenigen, die unter 191005 fallen
1911	Abfälle aus der Altölaufbereitung
191101*	gebrauchte Filtertone
191102*	Säureteere
191103*	wässrige flüssige Abfälle TM
191104*	Abfälle aus der Brennstoffreinigung mit Basen
191105*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
191106	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 191105 fallen TM
191107*	Abfälle aus der Abgasreinigung
191199 z)	Abfälle anderweitig nicht genannt
19119950	Basisöl (Ausgangsstoff für Schmierstoff), (SK)
19119951	Schmierstoff, (SS)

- 19119952 Mitteldestillat Komponente (Ausgangsstoff für Heizöl leicht und Diesel), (MK)
 19119953 Heizöl leicht (inklusive Diesel), (HL)
 19119954 Heizöl schwer Komponente (Ausgangsstoff für Heizöl schwer), (HK)
 19119955 Heizöl schwer, (HS)
 19119900 Abfälle anderweitig nicht genannt, nicht differenzierbar
- 1912 Abfälle aus der mechanischen Behandlung von Abfällen (z. B. Sortieren, Zerkleinern, Verdichten, Pelletieren) (anderweitig nicht genannt)**
- 191201 z) Papier und Pappe
 19120101 untere Sorten
 19120102 mittlere Sorten
 19120103 bessere Sorten
 19120104 krafthaltige Sorten
 19120105 Sondersorten
 19120100 Papier und Pappe, nicht differenzierbar
 191202 Eisenmetalle
 191203 Nichtisenmetalle
 191204 Kunststoff und Gummi
 191205 z) Glas
 19120501 Weißglas
 19120502 Braunglas
 19120503 Grünglas
 19120504 Buntglas
 19120505 Mischglas
 19120500 Glas, nicht differenzierbar
 191206* Holz, das gefährliche Stoffe enthält
 191207 Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 191206 fällt
 191208 Textilien
 191209 z) Mineralien (z. B. Sand, Steine)
 19120901 Erzeugnisse für die Verwendung im Straßen- und Wegebau
 19120902 Erzeugnisse für die Verwendung im sonstigen Erdbau (einschließlich Verfüllung)
 19120903 Erzeugnisse für die Verwendung als Betonzuschlag
 19120904 Erzeugnisse für die Verwendung in Asphaltmischanlagen
 19120905 Erzeugnisse für sonstige Verwendung (z. B. Deponiebau, Sportplatzbau, Lärmschutzwände)
 19120906 Heißmischgut für den Straßen- und Wegebau
 19120900 Mineralien (z. B. Sand, Steine), nicht differenzierbar
 191210 brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)
 191211* sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten
 191212 sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 191211 fallen
- 1913 Abfälle aus der Sanierung von Böden und Grundwasser**
- 191301* feste Abfälle aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten
 191302 feste Abfälle aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 191301 fallen
 191303* Schlämme aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten TM
 191304 Schlämme aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 191303 fallen TM
 191305* Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten TM
 191306 Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 191305 fallen TM
 191307* wässrige flüssige Abfälle und wässrige Konzentrate aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten TM
 191308 wässrige flüssige Abfälle und wässrige Konzentrate aus der Sanierung von Grundwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 191307 fallen TM
- 20 SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN**
- 2001 Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 1501)**
- 200101 Papier und Pappe
 200102 Glas
 200108 biologisch abbaubare Küchen- und Kantinenabfälle
 200110 Bekleidung
 200111 Textilien
 200113* Lösemittel
 200114* Säuren
 200115* Laugen
 200117* Fotochemikalien
 200119* Pestizide
 200121* Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle

200123*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten
200125	Speiseöle und -fette
200126*	Öle und Fette mit Ausnahme derjenigen, die unter 200125 fallen
200127*	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten
200128	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze mit Ausnahme derjenigen, die unter 200127 fallen
200129*	Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
200130	Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 200129 fallen
200131*	zytotoxische und zytostatische Arzneimittel
200132	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 200131 fallen
200133*	Batterien und Akkumulatoren, die unter 160601, 160602 oder 160603 fallen, sowie gemischte Batterien und Akkumulatoren, die solche Batterien enthalten
200134	Batterien und Akkumulatoren mit Ausnahme derjenigen, die unter 200133 fallen
200135*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121 und 200123 fallen
200136	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121, 200123 und 200135 fallen
200137*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält
200138	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 200137 fällt
200139	Kunststoffe
200140	Metalle
200141	Abfälle aus der Reinigung von Schornsteinen
200199 z)	sonstige Fraktionen (anderweitig nicht genannt)
20019901	gemischte Wertstoffe ohne Leichtverpackungen
20019900	sonstige Fraktionen (anderweitig nicht genannt), nicht differenzierbar

2002 Garten- und Parkabfälle (einschließlich Friedhofsabfälle)

200201	biologisch abbaubare Abfälle
200202	Boden und Steine
200203	andere nicht biologisch abbaubare Abfälle

2003 Andere Siedlungsabfälle

200301 z)	gemischte Siedlungsabfälle
20030101	Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt
20030102	hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Hausmüll angeliefert oder eingesammelt
20030104	Abfälle aus der Biotonne
20030100	gemischte Siedlungsabfälle, nicht differenzierbar
200302	Marktabfälle
200303	Straßenkehrsicht
200304	Fäkalschlamm TM
200306	Abfälle aus der Kanalreinigung TM
200307	Spermmüll
200399	Siedlungsabfälle anderweitig nicht genannt

Zusammenfassung der im Europäischen Abfallverzeichnis (EAV) nicht genannten Abfallarten und Produkte

15010601	Leichtverpackungen (LVP)
15010602	gemischte Wertstoffe zusammen mit Leichtverpackungen
15010600	gemischte Verpackungen, nicht differenzierbar
16012101*	gefährliche metallische Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160107 bis 160111, 160113 und 160114 fallen
16012102*	gefährliche nicht metallische Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160107 bis 160111, 160113 und 160114 fallen
16012100*	gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160107 bis 160111, 160113 und 160114 fallen, nicht differenzierbar
16012201	metallische Bauteile / Ersatzteile
16012202	nicht metallische Bauteile / Ersatzteile
16012203*	Bauteile der Fahrzeugelektrik und Fahrzeugelektronik
16012200	Bauteile, nicht differenzierbar
16021501*	quecksilberhaltige Abfälle
16021502*	Leiterplatten
16021503*	Tonerkartuschen
16021504*	Kunststoffe, die bromierte Flammschutzmittel enthalten
16021505*	asbesthaltige Bauteile
16021506*	Kathodenstrahlröhren
16021507*	Gasentladungslampen
16021508*	Flüssigkristallanzeigen
16021509*	externe elektrische Leitungen
16021510*	Bauteile, die feuerfeste Keramikfasern enthalten
16021511*	Elektrolyt-Kondensatoren
16021512*	cadmium- oder selenhaltige Fotoleitertrommeln
16021500*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bauteile, nicht differenzierbar
16021601	externe elektrische Leitungen (einschließlich Kabel)

16021600	aus gebrauchten Geräten entfernte Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160215 fallen, nicht differenzierbar
19029950	durch Abfallbehandlung entstandene Produkte
19029900	Abfälle anderweitig nicht genannt, nicht differenzierbar
19059901	Kompost (spezifikationsgerecht)
19059900	Abfälle anderweitig nicht genannt, nicht differenzierbar
19119950	Basisöl (Ausgangsstoff für Schmierstoff), (SK)
19119951	Schmierstoff, (SS)
19119952	Mitteldestillat Komponente (Ausgangsstoff für Heizöl leicht und Diesel), (MK)
19119953	Heizöl leicht (inklusive Diesel), (HL)
19119954	Heizöl schwer Komponente (Ausgangsstoff für Heizöl schwer), (HK)
19119955	Heizöl schwer, (HS)
19119900	Abfälle anderweitig nicht genannt, nicht differenzierbar
19120101	untere Sorten: Unsortiertes gemischtes Altpapier, unerwünschte Stoffe entfernt, sortiertes gemischtes Altpapier, Graukarton, Kaufhausaltpapier, alte Wellpappe-Verpackungen, Telefonbücher, Illustrierte und Zeitungen, Deinkingware
19120102	mittlere Sorten: Unverkaufte Zeitungen (ohne bzw. max. 5 % Beilagen), weiße Späne (leicht oder stark bedruckt), sortiertes Büroaltpapier/bunte Akten, weiße Bücher, bunte Illustrierte, Selbstdurchschreibepapiere, PE-beschichteter Karton, Endlosformulare (holzhaltig)
19120103	bessere Sorten: Späne (hellbunte und weiße), weiße Akten, Geschäftsformulare, Endlosformulare (holzfrei), gebleichter Sulfatkarton, Multidruck, weißer mehrlagiger Karton (Chromersatzkarton), weißes Zeitungspapier, gestrichenes und ungestrichenes Papier
19120104	krafthaltige Sorten: Neue Späne aus Wellpappe, unbenutzte Wellpappe, gebrauchte Kraftwellpappe, gebrauchte Kraftpapiersäcke, Kraftpapier, unbenutzte Kraftpapiersäcke, Krafttragekarton
19120105	Sondersorten: Getränkekartonverpackungen, übrige Sondersorten und Papiere, Altpapier gemischt
19120100	Papier und Pappe, nicht differenzierbar
19120501	Weißglas
19120502	Braunglas
19120503	Grünglas
19120504	Buntglas: Mischung aus Braun- und Grünglas
19120505	Mischglas: Mischung aus allen Glassorten
19120500	Glas, nicht differenzierbar
19120901	Erzeugnisse für die Verwendung im Straßen- und Wegebau
19120902	Erzeugnisse für die Verwendung im sonstigen Erdbau (einschließlich Verfüllung)
19120903	Erzeugnisse für die Verwendung als Betonzuschlag
19120904	Erzeugnisse für die Verwendung in Asphaltmischanlagen
19120905	Erzeugnisse für sonstige Verwendung (z. B. Deponiebau, Sportplatzbau, Lärmschutzwände)
19120906	Heißmischgut für den Straßen- und Wegebau
19120900	Mineralien (z. B. Sand, Steine), nicht differenzierbar
20019901	gemischte Wertstoffe ohne Leichtverpackungen
20019900	sonstige Fraktionen (anderweitig nicht genannt), nicht differenzierbar
20030101	Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt
20030102	hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Hausmüll angeliefert oder eingesammelt
20030104	Abfälle aus der Biotonne
20030100	gemischte Siedlungsabfälle, nicht differenzierbar

Impressum

Herausgeber:
Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz
Mainzer Straße 14-16
56130 Bad Ems

Telefon: 02603 71-0
Telefax: 02603 71-3150

E-Mail: poststelle@statistik.rlp.de
Internet: www.statistik.rlp.de

Kostenfreier Download im Internet: <http://www.statistik.rlp.de/de/publikationen/statistische-berichte/>

© Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz · Bad Ems · 2022

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.