



Rheinland-Pfalz

STATISTISCHES LANDESAMT

2013

STATISTISCHE BERICHTE



Geänderte Fassung vom 19.12.2013

Abfallwirtschaft 2011



Inhalt

Seite

Zeichenerklärungen und Abkürzungen	4
Vorbemerkungen	5
Vergleichbarkeit	5
Berichtskreis und Methodik	5
Glossar	6

Tabellen

Abfallaufkommen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger

T 1	Aufkommen an Haushaltsabfällen bei den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern 2011 nach Abfallarten und Verwaltungsbezirken.....	13
T 2	Aufkommen und Verbleib von Haushaltsabfällen bei den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern 2011 nach Abfallarten.....	15
T 3	Aufkommen an Haushaltsabfällen bei den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern 2005–2011 nach Abfallarten.....	16

Einsammlung von Abfällen

T 4	Eingesammelte Transport- und Umverpackungen 2011 nach Verpackungsarten und Entsorgungswegen.....	17
T 5	Eingesammelte bzw. zurückgenommene Verkaufsverpackungen 1996–2011 nach Verpackungsarten	17

Gefährliche Abfälle

T 6	Gefährliche Abfälle 1996–2011 nach Erzeugung und Verbleib	18
T 7	Primärerzeugung gefährlicher Abfälle 2011 nach Wirtschaftszweigen und Verbleib.....	19
T 8	Primärerzeugung gefährlicher Abfälle 2011 nach Verwaltungsbezirken und Verbleib	20
T 9	Primärerzeugung gefährlicher Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib	21
T 10	Sekundärerzeugung gefährlicher Abfälle 2011 nach Abfallkapiteln und Verbleib	27

Abfallentsorgung

T 11	An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2008–2011 nach Anlagearten	28
T 12	An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2011 nach Anlagearten und Herkunft	28
T 13	An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2008–2011 nach Abfallkapiteln	29
T 14	An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	31
T 15	Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2011 nach Anlagearten und Verbleib.....	39
T 16	Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	40
T 17	Deponien	
17.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	46
17.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	48
T 18	Für den Deponiebau angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft.....	49
T 19	Thermische Abfallbehandlungsanlagen	
19.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	50
19.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	52
T 20	Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen	
20.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	53
20.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	54
T 21	Biologische Behandlungsanlagen	
21.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	55
21.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	56
T 22	Bodenbehandlungsanlagen	
22.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	57
22.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	58
T 23	Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen	
23.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	59
23.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	60
T 24	Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	
24.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	61
24.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	61
T 25	Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen	
25.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	63
25.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	64
T 26	Schredderanlagen und Schrottscheren	
26.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	65
26.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	66
T 27	Sortieranlagen	
27.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	67
27.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	69
T 28	Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte	
28.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	71
28.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	72

T 29	Sonstige Behandlungsanlagen	
29.1	Angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft	74
29.2	Abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib.....	75
T 30	Verwertung von Abfällen in übertägigen Abbaustätten 2009–2011 nach ausgewählten Abfallarten.....	77

Grafiken

G 1	Haushaltsabfälle 2011 in Rheinland-Pfalz und in Deutschland	12
G 2	Haushaltsabfälle 2011 nach Bundesländern	16
G 3	Entsorgung gefährlicher Abfälle 2011 nach Bundesländern.....	18
G 4	Abfallentsorgungsanlagen 2011 nach Anlagearten	30
G 5	An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2011 nach Anlagearten.....	30

Anhang

Abfallkatalog auf Basis des Europäischen Abfallverzeichnisses	78
---	----

Zeichenerklärungen und Abkürzungen

0	Zahl ungleich Null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten ausgewiesenen Stelle	EAV	Abfallkatalog auf Basis der Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung - AVV) vom 10. Dezember 2001 (BGBl. I S. 3379)
-	nichts vorhanden (genau Null)		
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten	KrWG	Kreislaufwirtschaftsgesetz vom 24. Februar 2012
		WZ	Wirtschaftszweig gemäß Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008)
		a.n.g.	anderweitig nicht genannt
	Rundungsdifferenzen sind möglich.	HZVA	Herstellung, Zubereitung, Verarbeitung und Anwendung

Vorbemerkungen

Der vorliegende Statistische Bericht enthält die Ergebnisse der statistischen Erhebungen für den Bereich der Abfallwirtschaft des Landes Rheinland-Pfalz für das Jahr 2011.

Rechtsgrundlagen

Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) vom 16. August 2005 (BGBl. I S. 2446), zuletzt geändert durch Artikel 7 des Gesetzes vom 11. August 2009 (BGBl. I S. 2723) in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246). Erhoben werden die Angaben zu den §§ 3, 4 und 5 des Gesetzes über Umweltstatistiken.

Vergleichbarkeit

Mit dieser Veröffentlichung erfolgt eine grundsätzliche Änderung der Ergebnisdarstellung der Abfallentsorgungsanlagen. 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 <http://www.statistikportal.de/Statistik-Portal/> werden in dieser Gesamtdarstellung auch der Deponiebau, die Bauschuttzubereitungsanlagen, die Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren, die Verwertung von Abfällen in übertägigen Abbaustätten sowie die Entsorgung von bergbaulichen Abfällen einbezogen. Da die Ergebnisse der zweijährigen Erhebungen für Bauschuttzubereitungsanlagen und Asphaltmischanlagen nur für gerade Berichtsjahre vorliegen, werden für diese Anlagen in ungeraden Jahren die Daten des Vorjahres in das Gesamtergebnis aller Abfallentsorgungsanlagen übernommen.

Berichtskreis und Methodik

Abfallaufkommen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger

Erhebung über Art, Menge und Verbleib der Haushaltsabfälle, die der öffentlich-rechtlichen Entsorgung angedient wurden, einschließlich Verpackungen, die über Rücknahmesysteme gemäß § 6 (3) der Verpackungsverordnung eingesammelt wurden (§ 3 Abs. 2 UStatG). Als Datenquellen dienen die nach dem Landesabfallwirtschaftsgesetz erstellten Bilanzen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger. Nachgewiesen werden ausschließlich bestimmte haushaltsspezifische Abfallarten des Kapitels 20 (Siedlungsabfälle) und der Gruppe 15 01 (Verpackungen).

Den dargestellten Verhältniszahlen (Abfallaufkommen je Einwohner) liegen ab dem Berichtsjahr 2011 die fortgeschriebenen Ergebnisse auf der Basis des Zensus 2011 zugrunde. Bis 2010 basieren die Daten auf der Volkszählung 1987 mit den jeweils fortgeschriebenen Veränderungen. Die Berechnung der einwohnerspezifischen Abfallmengen erfolgt nach dem Bevölkerungsstand zum 31.12. des jeweiligen Berichtsjahres.

Abfallentsorgung

Befragt werden die Betreiber von genehmigten Entsorgungsanlagen, die Abfälle von Dritten übernehmen oder eigene Produktionsabfälle einsetzen. In der Regel handelt es sich um Anlagen mit einer entsprechenden Genehmigung nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz. Die Statistik gibt Aufschluss über Art, Menge, Herkunft und Verbleib der entsorgten Abfälle. Die regionale Zuordnung der Daten erfolgt jeweils nach dem Standort der Anlage.

Alle zwei Jahre werden zusätzliche Angaben über Art, Ausstattung und Kapazität der Anlage sowie Verwertung und Verbleib gewonnener Energieträger (nach dem neuen UStatG vom 16. August 2005 nur noch soweit sie nicht nach dem Energiestatistikgesetz erfasst werden) erfragt.

Abwasserbehandlungsanlagen, Zerkleinerungs- oder Verdichtungsanlagen sowie die ausschließliche Verbrennung von nicht vorbehandeltem, unbelastetem Holz zählen nicht als Abfallentsorgung im Sinne dieser Erhebung.

Aufbereitung und Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen sowie Aufbereitung und Verwertung von Ausbauasphalt in Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren

Die Erhebungen erfolgen zweijährlich, in den geraden Jahren, bei den Betreibern von Anlagen zur Aufbereitung und Verwertung von Bauabfällen sowie von Ausbauasphalt mit Heißmischverfahren. Dabei wird unterschieden zwischen stationären/semimobilen und mobilen Anlagen. 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 (Betriebs- bzw.

Unternehmenssitz). Nicht einbezogen werden die Demontage und der Rückbau von Gebäuden, die Behandlung von ölverunreinigten und anderen verunreinigten Böden in Bodenbehandlungsanlagen, das Behandeln von Baggergut und Hafenaushub und das Abtragen von Erdaushub; soweit dabei nicht Bauschuttzubereitungsanlagen eingesetzt werden, die Aufbereitung von Naturstein und der unmittelbare Aus- und Einbau vor Ort. Die Ergebnisse werden nur für gerade Berichtsjahre getrennt veröffentlicht. Die Tabelle der Aufbereitung und Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen sowie der Grafik über Ausbauasphalt in Asphaltmischanlagen sind im Bericht „Daten zur Abfallwirtschaft 2010“ zu finden. Sie sind jedoch in den Mengen aller Abfallentsorgungsanlagen enthalten. In den ungeraden Jahren, werden die Daten des vorhergehenden Berichtsjahres 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 erfolgte.

Eingesammelte bzw. zurückgenommene Verkaufsverpackungen

Die Erhebung wird bei Unternehmen/Einrichtungen durchgeführt, die Entsorgungsleistungen für andere erbringen und Verkaufsverpackungen bei Haushaltungen und vergleichbaren Anfallstellen einsammeln bzw. von diesen zurücknehmen. Ab dem Berichtsjahr 2005 werden die nach der jeweils gültigen Verpackungsverordnung Verpflichteten befragt. Hierbei handelt es sich um die Systembetreiber sowie zwischen 2004 und 2008 die Selbstentsorger/Selbstentsorgergemeinschaften und ab 2009 um die Anbieter von Branchenlösungen.

Verpackungsmaterialien, die ohne stoffliche Verwertung wieder verwendet werden (Mehrwegsysteme) sowie ab 2008 auch pfandpflichtige Einwegverpackungen, werden nicht in die Erhebung einbezogen. Von dem eingesammelten Altpapier ist nur der Verpackungsanteil, in der Regel zwischen 10% und 25%, enthalten. Die regionale Zuordnung erfolgt nach dem Bundesland, in dem die Verpackungen eingesammelt wurden.

Einsammeln von Transport- und Umverpackungen

Die Erhebung wendet sich an Unternehmen 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. Die innerbetriebliche Sammlung von Verpackungen (z. B. innerhalb von Kaufhäusern oder Industriebetrieben) ist nicht Gegenstand dieser Erhebung. Nicht einbezogen sind weiterhin Verpackungsmaterialien, die ohne stoffliche Verwertung wieder verwendet werden (Mehrwegsysteme). Die regionale Zuordnung erfolgt nach dem Bundesland, in dem die Verpackungen eingesammelt wurden.

Gefährliche Abfälle

Grundlage ist das von der Sonderabfall-Management-Gesellschaft Rheinland-Pfalz mbH (SAM), der gemäß Landesverordnung über die Zentrale Stelle für Sonderabfälle zuständigen Gesellschaft, bereitgestellte Datenmaterial. In den statistischen Auswertungen nicht berücksichtigt sind firmenintern entsorgte sowie die ins Ausland exportierten Abfälle und freiwillige Rücknahmen gemäß § 26 Kreislaufwirtschaftsgesetz. Wegen der nicht möglichen weiteren Zuordnung der Sammelentsorger beziehen sich die Tabellen 7 und 8 ausschließlich auf die Primärerzeugung ohne Sammelentsorgung. Bei der regionalen Tabellierung müssen weitere Einschränkungen vorgenommen werden. Erzeuger, für die nur Landeszahlen vorliegen bzw. keine kreisbezogene Zuordnung möglich ist, wie z. B. Bundeswehr, ausländische Stationierungstreitkräfte, Geschäftsbereiche der Deutschen Bahn AG, überregionale Baustellen, können nicht einbezogen werden. Bei der wirtschaftssystematischen Tabellierung werden die im Rahmen der Sanierung von Altlasten bzw. bei der Beseitigung von Unfallfolgen entstandenen Abfälle (z. B. ölverunreinigte Böden, sonstige Böden mit schädlichen Verunreinigungen, Bauschutt und Erdaushub mit schädlichen Verunreinigungen) berücksichtigt und in der Regel dem Wirtschaftszweigabschnitt E der Abteilung 39, Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung, zugeordnet.

Glossar

Abfälle

Abfälle im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG) § 3 sind alle Stoffe oder Gegenstände, derer sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Abfälle zur Verwertung sind Abfälle, die verwertet werden; Abfälle, die nicht verwertet werden, sind Abfälle zur Beseitigung.

Abfallbeseitigung

Hierzu zählen alle mit D-Verfahren nach Anlage 1 „Beseitigungsverfahren“ zum KrWG eingestuftem 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/Unternehmen der Entsorgungswirtschaft wahrgenommen werden als auch von Betrieben/Unternehmen 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). Weitere Anlagen werden unter der Position „Sonstige Behandlungsanlagen“ zusammengefasst. In die Ergebnisdarstellung aller Abfallentsorgungsanlagen werden die Bauschutttaufbereitungs- und Asphaltmischanlagen sowie der Deponiebau und die Verfüllung in übertägigen Abbaustätten einbezogen.

Abfallverwertung

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.

Asphaltmischanlagen

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.

Bauabfälle

umfassen Bodenaushub, Straßenaufbruch, Bauschutt und Baustellenabfälle.

Bauschutttaufbereitungsanlagen

Anlagen zur Aufbereitung und Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen. Dazu zählen auch kombinierte Aufbereitungs- und Sortieranlagen für Bau- und Abbruchabfälle.

Begleitscheinverfahren

Der Nachweis über die durchgeführte Entsorgung von gefährlichen Abfällen wird gemäß der Nachweisverordnung vom 20. Februar 2006, zuletzt geändert am 24. Februar 2012, mit Hilfe der Begleitscheine durchgeführt. Dies hat seit dem 1. April 2010 auf elektronischem Weg über das elektronische Abfallnachweisverfahren (eANV) zu erfolgen. Das Begleitscheinverfahren erfasst den Weg des Sonderabfalls vom Abfallerzeuger über den Abfalltransporteur bis zum Abfallentsorger und ermöglicht so eine Kontrolle der ordnungsgemäßen Entsorgung.

Biologische Behandlungsanlagen (Kompostierung, Vergärung, Biogas)

Anlagen, in denen feste, flüssige oder gasförmige Abfälle aufbereitet werden (z. B. Biogasanlagen) sowie Entsorgungsanlagen, in denen nativ-organische Abfälle durch Mikroorganismen und Kleintiere zersetzt und in verwertbare Komposte umgewandelt werden (Anlagen zur Kompostherstellung). Biogasanlagen sind Anlagen, in denen mit Hilfe der Vergärung ein Teil der organischen Masse in biogenen Reststoffen zu energetisch nutzbarem Biogas umgewandelt wird. Nicht einbezogen in die Abfallstatistik sind Anlagen, die ausschließlich Gülle oder nachwachsende Rohstoffe (Nawaros) einsetzen.

Bodenbehandlungsanlagen

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

Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen

Anlagen zur chemischen Behandlung von Abfällen (z. B. Extraktions- oder Destillationsanlagen), Anlagen zur chemischen Aufbereitung 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 oder Ausfällen Abfälle zur weiteren Entsorgung behandeln.

Demontagebetriebe für Altfahrzeuge

sind 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) zum Zwecke der nachfolgenden Verwertung behandelt werden.

Deponien

sind Beseitigungsanlagen, in denen Abfälle zeitlich unbegrenzt abgelagert werden. Die Unterteilung nach Deponieklassen (0 bis 4) ist in der Deponieverordnung vom 27. April 2009 geregelt. Erfasst werden alle Deponien in der Betriebsphase. Die Betriebsphase umfasst die Ablagerungs- und Stilllegungsphase. Endgültig stillgelegte Deponien (Nachsorgephase) sind nicht enthalten.

D-Verfahren

Beseitigungsverfahren (D 1 bis D 15) gemäß Anlage 1 Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) vom 24. Februar 2012.

EAV-Schlüssel (Abfallartengliederung für die statistischen Erhebungen im Anhang)

Grundlage der erfassten Abfallarten ist das Europäische Abfallverzeichnis (EAV) gemäß Verordnung vom 10. Dezember 2001, ergänzt um statistikeigene Abfallschlüssel. Das Europäische Abfallverzeichnis 2002 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.

Einrichtungen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen

sind vom Unternehmer ausgewiesene Bereiche für die Sammlung oder Ablagerung von festen, flüssigen, gelösten oder in Suspension gebrachten bergbaulichen Abfällen (z. B. Bergehalden und Haldedeponien).

Endverbraucher

Endverbraucher ist derjenige, der die Waren in der an ihn gelieferten Form nicht mehr weiterveräußert.

Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen

Einrichtungen zur Erzeugung von Wärme durch Verbrennung von festen, flüssigen oder gasförmigen Brennstoffen. Sie dienen zur Dampferzeugung oder Erwärmung von Wasser oder sonstigen Wärmeträgermedien. Zweck des Einsatzes von Abfällen in einer Feuerungsanlage ist deren Verwendung als Brennstoff oder zu anderen Zwecken.

Garten- und Parkabfälle

Überwiegend aus privaten Haushaltungen stammende Gartenabfälle wie Baum-, Strauch- und Rasenschnitt, die separat und nicht über die Biotonne mit erfasst werden sowie in öffentlichen Parkanlagen, auf Friedhöfen und als Straßenbegleitgrün anfallende pflanzliche Abfälle.

Gefährliche Abfälle

Abfälle, die nach ihrer Art, Beschaffenheit oder Menge in besonderem Maße gesundheits-, luft- oder wassergefährdend, explosibel oder brennbar sind oder Erreger übertragbarer Krankheiten enthalten oder hervorbringen können und an deren Überwachung und Beseitigung nach dem Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) besondere Anforderungen zu stellen sind. Gefährliche Abfälle im Sinne des KrWG sind die mit einem Sternchen (*) versehenen Abfallarten gemäß Abfallverzeichnisverordnung (AVV). Unterliegen Abfälle der besonderen Überwachung, so ist entsprechend der gesetzlichen Regelung das Nachweisverfahren über deren ordnungsgemäße Entsorgung und deren Verbleib durchzuführen (Begleitverfahren).

Getrennt erfasste organische Abfälle (Haushaltsabfälle)

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

Getrennt gesammelte Wertstoffe (Haushaltsabfälle)

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.

Haushaltsabfälle

umfassen die den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern angedienten Haushaltsabfälle einschließlich Verpackungen, die von Rücknahmesystemen gemäß § 6 (3) der Verpackungsverordnung 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.

Haus- und Sperrmüll (Haushaltsabfälle)

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 eingesammelte hausmüllähnliche Gewerbeabfälle.

Hausmüll

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

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

Leichtstoff-Fraktionen (z. B. „Duales System“)

Gemische von Verkaufsverpackungen aus Materialien wie Kunststoff, Verbunden, Aluminium oder Weißblech.

Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen

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). Ziel der mechanisch (-biologischen) Behandlung ist z. B. die Erzeugung von heizwertreichen Fraktionen zur Verwertung als Ersatzbrennstoff.

Öffentlich-rechtliche Entsorgungsträger

sind die Stadt- und Landkreise, soweit nichts anderes bestimmt ist. Sie entsorgen im Rahmen der Überlassungspflichtigen Abfälle aus ihrem Zuständigkeitsbereich. Die öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger müssen Abfallbilanzen erstellen. Sie können Dritte mit der Erfüllung der Aufgaben beauftragen.

Primärerzeuger

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

Private Endverbraucher

Haushaltungen und vergleichbare Anfallstellen von Verpackungen, insbesondere Gaststätten, Hotels, Kantinen, Verwaltungen, Kasernen, Krankenhäuser, Bildungseinrichtungen, karitative Einrichtungen und Freiberufler sowie landwirtschaftliche Betriebe und Handwerksbetriebe (mit Ausnahme von Druckereien und sonstigen papierverarbeitenden Betrieben),

deren Abfälle über haushaltsübliche Sammelgefäße für Papier, Pappe, Kartonagen und Leichtverpackungen mit nicht mehr als maximal je Stoffgruppe einem 1100-Liter-Umleerbehälter im haushaltsüblichen Abfuhrhythmus entsorgt werden können.

Recycling

Gewinnung von (Sekundär-) Rohstoffen aus Abfällen, ihre Rückführung in den Wirtschaftskreislauf und die Verarbeitung zu neuen Produkten (stoffliche Verwertung).

R-Verfahren

Verwertungsverfahren (R 1 bis R 13) gemäß Anlage 2 Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) vom 24. Februar 2012.

Sammelentsorger

Als Sammelentsorger werden alle Einsammler bezeichnet, die von der in § 9 der Nachweisverordnung geregelten Möglichkeit des Sammelentsorgungsnachweises Gebrauch machen. 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

Anlagen zum Zerschlagen bzw. Zerschneiden von Autowracks, Kühlschränken und anderen großformatigen Gegenständen aus Metall, Kunststoff, Holz und sonstigen Materialien mit dem Ziel, den entsprechenden Wertstoff als Rohstoff zurückzugewinnen.

Sekundärerzeuger

Zwischenlager, die Abfälle zu größeren Transporteinheiten zusammenstellen, und Entsorgungsanlagen mit ihrem durch Behandlung oder Vermischung von Primärmengen entstandenen Output (Abfallveränderer im Unterschied zum Erzeuger), werden als Sekundärerzeuger gezählt.

Sonstige Abfälle (Haushaltsabfälle)

umfassen andere getrennt erfasste gefährliche (alle EAV-Schlüssel 20 01*) und nicht gefährliche (EAV-Schlüssel: 20 01 28, 20 01 30, 20 01 32, 20 01 34, 20 01 99 und 20 03 99) Siedlungsabfälle.

Sonstige Behandlungsanlagen

Anlagen, die keiner anderen Anlagenart direkt zugeordnet werden können, z. B. Ersatzbrennstoff-, Kabelaufbereitungsanlagen, Kunststoffverwertungsanlagen oder Produktionsanlagen, in denen Abfälle behandelt werden.

Sperrmüll

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

Sortieranlagen

Anlagen, in der gemischt erfasste Abfälle in Fraktionen, insbesondere zur Rückgewinnung verwertbarer Rohstoffe, getrennt werden.

Thermische Abfallbehandlungsanlagen

Anlagen zur teilweisen oder vollständigen Beseitigung von festen, flüssigen oder gasförmigen Stoffen oder Gegenständen durch Verbrennen (z. B. Abfallverbrennungsanlagen), Anlagen zur thermischen Zersetzung brennbarer fester oder flüssiger Stoffe unter Sauerstoffmangel (Pyrolyseanlagen) sowie Anlagen zur Rückgewinnung von einzelnen Bestandteilen aus festen Stoffen durch Verbrennen (z. B. Anlagen zur Veraschung von Leiterplatten). Hauptzweck der thermischen Abfallbehandlungsanlage ist die Beseitigung des Schadstoffpotenzials des Abfalls.

Transportverpackungen

Verpackungen, die den Transport von Waren erleichtern, die Waren während des Transportes schützen oder aus Grün-

den der Sicherheit des Transportes verwendet werden und stets beim Verreiber anfallen. Beispiele für Transportverpackungen sind Fässer, Kanister, Kisten, Säcke einschließlich Paletten, Kartonagen, geschäumte Schalen, Schrumpffolien und andere ähnliche Umhüllungen, die Bestandteil von Transportverpackungen sind.

Übertägige Abbaustätten

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

Umverpackungen

Verpackungen, die zusätzlich zu Verkaufsverpackungen verwendet werden und nicht aus Hygiene-, Haltbarkeits- oder Schutzgründen der Ware vor Beschädigung oder Verschmutzung für die Abgabe an Endverbraucher erforderlich sind und beim Verreiber anfallen. Zu den Umverpackungen zählen u.a. Blister, Folien, Kartonagen oder ähnliche Umhüllungen wie z. B. Flaschen, Dosen, Becher, Tuben.

Verbleib der entsorgten Abfälle

Die von der Abfallanlage abgegebenen Abfälle unterteilen sich in Abgabe zur Abfallbeseitigung, Abgabe zur Verwertung in Abfallentsorgungsanlagen und Abgabe an Verwerter.

Verbunde

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

Verpackungen, die als eine Verkaufseinheit angeboten werden und beim Endverbraucher anfallen, wo sie auch stets ihre Funktion verlieren. Dazu gehören auch Verpackungen des Handels, der Gastronomie und anderer Dienstleister, die die Übergabe von Waren an den Endverbraucher ermöglichen oder unterstützen (Serviceverpackungen) sowie Einweggeschirr oder Einwegbestecke. Beispiele für Verkaufsverpackungen sind geschlossene oder offene Behältnisse und Umhüllungen von Waren wie Becher, Beutel, Blister, Dosen, Eimer, Fässer, Flaschen, Kanister, Kartonagen, Schachteln, Säcke, Schalen und Tragetaschen.

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.

Verwertung in Abfallentsorgungsanlagen

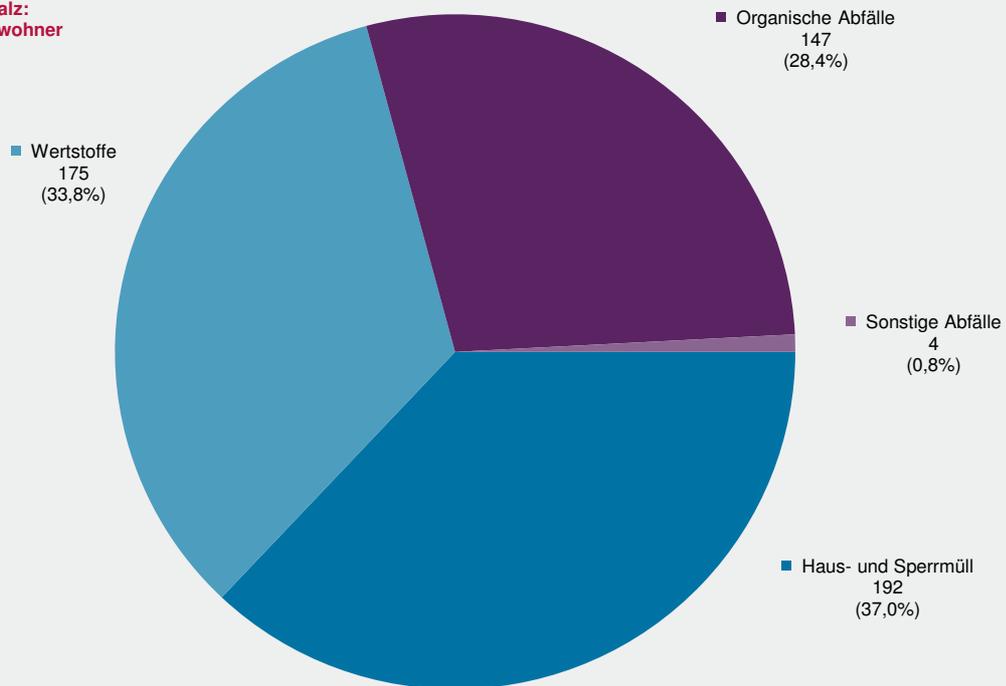
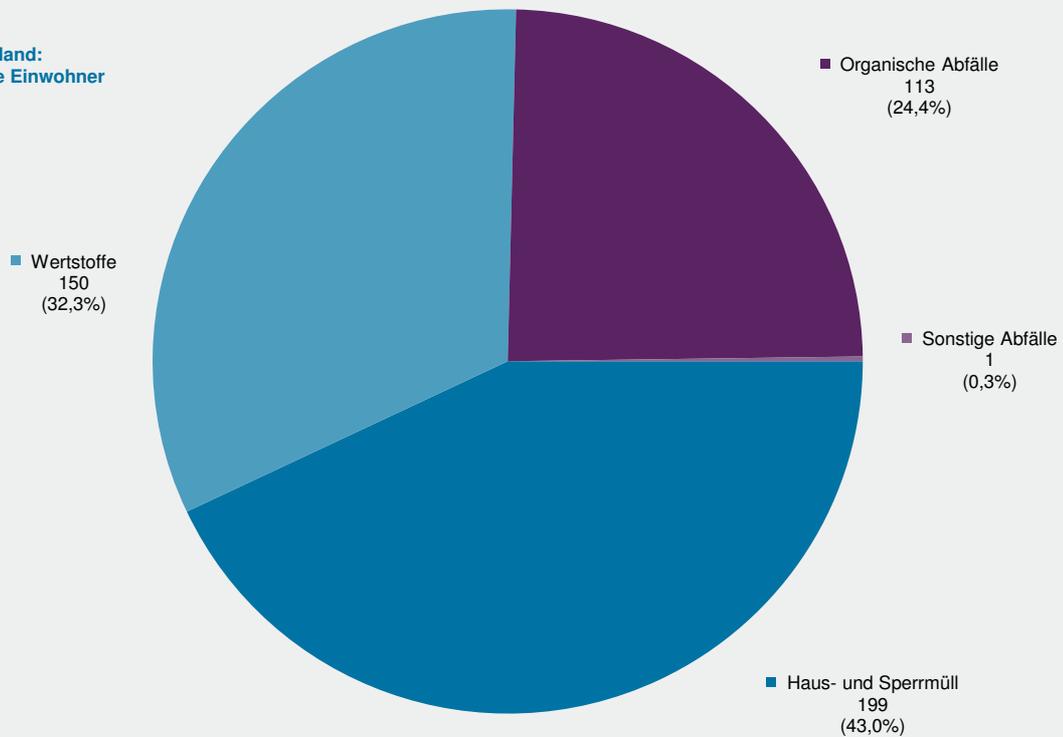
Hierzu zählen alle mit R-Verfahren (R 1 bis R 15) nach gemäß Anlage 2 Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) vom 24. Februar 2012 eingestuften Entsorgungswege, z. B. Feuerungsanlage, Chemisch-physikalische Behandlungsanlage zur Verwertung, mechanisch-biologische Behandlungsanlage, Kompostierungsanlage, Biogasanlage, Sortieranlage, Schredderanlage und Bauschuttzubereitungsanlage.

Wirtschaftszweig

Grundlage für die verbindliche Systematik zur Ordnung der Betriebe und Unternehmen hinsichtlich ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit ist die Klassifikation der Wirtschaftszweige. Die Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003, wurde ab 2008 von der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008), abgelöst.

Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte

Einrichtungen, in denen mittels geeigneter Anlagen Elektro- und Elektronikaltgeräte teilweise bzw. vollständig demontiert werden.

Durchschnittliches Aufkommen in kg je Einwohner
(Anteile in %)**Rheinland-Pfalz:**
519 kg je Einwohner**Deutschland:**
463 kg je Einwohner

Entsorgungsgebiet Kreisfreie Stadt / Landkreis	Insgesamt ¹	Haus- und Sperrmüll	Getrennt erfasste				Sonstige Abfälle
			organische Abfälle			Wertstoffe	
			zusammen	Abfälle aus der Biotonne	biologisch abbaubare Abfälle		
t							
Frankenthal (Pfalz), St.	26 848	12 421	6 062	-	6 062	8 265	99
Kaiserslautern, St.	55 125	26 687	10 081	6 180	3 901	17 952	405
Koblenz, St.	49 842	23 055	10 462	6 952	3 510	16 199	126
Landau i. d. Pfalz, St.	23 678	6 615	8 008	4 379	3 629	8 909	145
Ludwigshafen a. Rh., St.	83 068	39 594	16 722	9 158	7 564	26 458	294
Mainz, St.	90 437	43 771	17 954	10 689	7 264	28 357	356
Neustadt a. d. Weinstr., St.	28 869	11 138	5 752	-	5 752	11 806	173
Pirmasens, St.	21 060	7 583	5 395	4 558	836	7 941	141
Speyer, St.	23 529	9 220	5 939	4 644	1 295	8 220	148
Worms, St.	42 710	17 472	11 195	6 042	5 153	13 816	227
Zweibrücken, St.	15 346	6 580	3 410	2 361	1 049	5 275	81
Ahrweiler	64 680	27 448	13 926	11 719	2 207	22 789	517
Altenkirchen (Ww.)	60 283	15 379	23 395	21 704	1 692	20 763	746
Alzey-Worms	69 720	25 667	23 481	17 885	5 596	20 262	310
Bad Dürkheim	80 740	25 291	26 752	15 679	11 073	28 212	486
Bad Kreuznach	75 901	23 918	19 627	17 684	1 943	31 472	884
Bernkastel-Wittlich	62 112	21 892	22 100	-	22 100	17 685	435
Birkenfeld	51 634	14 159	22 534	4 360	18 174	14 729	212
Cochem-Zell	32 527	12 680	8 636	-	8 636	10 929	282
Donnersbergkreis	36 870	19 045	3 347	-	3 347	13 691	787
Eifelkreis Bitburg-Prüm	50 351	27 561	9 208	-	9 208	13 266	316
Germersheim	58 548	16 568	18 351	10 203	8 148	22 798	831
Kaiserslautern	82 770	22 390	30 386	7 713	22 673	27 689	2 306
Kusel	34 951	14 489	8 089	-	8 089	12 139	234
Mainz-Bingen	111 514	26 521	40 353	16 453	23 900	44 284	355
Mayen-Koblenz	102 376	45 218	24 355	16 688	7 667	32 226	577
Neuwied	90 114	25 460	33 549	29 818	3 731	30 138	968
Rhein-Hunsrück-Kreis	54 826	11 033	25 088	12 962	12 127	18 490	215
Rhein-Lahn-Kreis	63 498	25 485	18 881	15 727	3 154	18 747	385
Rhein-Pfalz-Kreis	66 078	21 445	15 555	2 099	13 455	28 679	399
Südliche Weinstraße	54 950	15 649	18 295	8 336	9 959	20 316	689
Südwestpfalz	45 195	17 828	9 107	-	9 107	17 930	331
Vulkaneifel	33 707	15 227	9 838	4 348	5 490	8 551	91
Westerwaldkreis	106 079	41 188	33 416	27 650	5 766	30 064	1 411
Trier, St./Trier-Saarburg	120 911	51 252	28 536	-	28 536	40 127	996
Rheinland-Pfalz	2 070 847	766 931	587 785	295 991	291 794	699 172	16 958
kreisfreie Städte ²	460 511	204 136	100 979	54 963	46 016	153 200	2 196
Landkreise ²	1 489 425	511 543	458 270	241 028	217 242	505 846	13 767

1 Aufgrund geänderter Zuständigkeiten mit dem Inkrafttreten des ElektroG zum 24.03.2006 beinhalten die Gesamtzahlen keine Angaben zu Elektroaltgeräten. – 2 Ohne gemeinsames Entsorgungsgebiet Trier, St./Trier-Saarburg.

noch: Aufkommen an Haushaltsabfällen bei den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern 2011
T 1 nach Abfallarten und Verwaltungsbezirken

Entsorgungsgebiet Kreisfreie Stadt / Landkreis	Insgesamt ¹	Haus- und Sperrmüll	Getrennt erfasste				Sonstige Abfälle
			organische Abfälle			Wertstoffe	
			zusammen	Abfälle aus der Biotonne	biologisch abbaubare Abfälle		
kg je Einwohner ²							
Frankenthal (Pfalz), St.	575,9	266,5	130,0	-	130,0	177,3	2,1
Kaiserslautern, St.	568,5	275,2	104,0	63,7	40,2	185,1	4,2
Koblenz, St.	461,7	213,6	96,9	64,4	32,5	150,1	1,2
Landau i. d. Pfalz, St.	544,6	152,2	184,2	100,7	83,5	204,9	3,3
Ludwigshafen a. Rh., St.	523,6	249,6	105,4	57,7	47,7	166,8	1,9
Mainz, St.	449,9	217,8	89,3	53,2	36,1	141,1	1,8
Neustadt a. d. Weinstr., St.	551,8	212,9	109,9	-	109,9	225,6	3,3
Pirmasens, St.	518,0	186,5	132,7	112,1	20,6	195,3	3,5
Speyer, St.	473,3	185,5	119,5	93,4	26,1	165,4	3,0
Worms, St.	537,1	219,7	140,8	76,0	64,8	173,7	2,9
Zweibrücken, St.	449,2	192,6	99,8	69,1	30,7	154,4	2,4
Ahrweiler	513,5	217,9	110,6	93,0	17,5	180,9	4,1
Altenkirchen (Ww.)	463,9	118,3	180,0	167,0	13,0	159,8	5,7
Alzey-Worms	557,3	205,2	187,7	143,0	44,7	162,0	2,5
Bad Dürkheim	616,7	193,2	204,3	119,8	84,6	215,5	3,7
Bad Kreuznach	488,4	153,9	126,3	113,8	12,5	202,5	5,7
Bernkastel-Wittlich	558,3	196,8	198,7	-	198,7	159,0	3,9
Birkenfeld	627,2	172,0	273,7	53,0	220,8	178,9	2,6
Cochem-Zell	509,1	198,5	135,2	-	135,2	171,1	4,4
Donnersbergkreis	486,3	251,2	44,1	-	44,1	180,6	10,4
Eifelkreis Bitburg-Prüm	525,9	287,8	96,2	-	96,2	138,5	3,3
Germersheim	471,0	133,3	147,6	82,1	65,6	183,4	6,7
Kaiserslautern	789,0	213,4	289,6	73,5	216,1	263,9	22,0
Kusel	482,4	200,0	111,6	-	111,6	167,5	3,2
Mainz-Bingen	554,1	131,8	200,5	81,7	118,7	220,0	1,8
Mayen-Koblenz	486,9	215,1	115,8	79,4	36,5	153,3	2,7
Neuwied	499,3	141,1	185,9	165,2	20,7	167,0	5,4
Rhein-Hunsrück-Kreis	539,4	108,6	246,8	127,5	119,3	181,9	2,1
Rhein-Lahn-Kreis	517,9	207,9	154,0	128,3	25,7	152,9	3,1
Rhein-Pfalz-Kreis	448,5	145,5	105,6	14,2	91,3	194,6	2,7
Südliche Weinstraße	507,4	144,5	168,9	77,0	92,0	187,6	6,4
Südwestpfalz	461,1	181,9	92,9	-	92,9	182,9	3,4
Vulkaneifel	547,8	247,5	159,9	70,7	89,2	139,0	1,5
Westerwaldkreis	531,2	206,3	167,3	138,5	28,9	150,6	7,1
Trier, St./Trier-Saarburg	484,0	205,1	114,2	-	114,2	160,6	4,0
Rheinland-Pfalz	519,0	192,2	147,3	74,2	73,1	175,2	4,3
kreisfreie Städte ³	505,5	224,1	110,8	60,3	50,5	168,2	2,4
Landkreise ³	526,5	180,8	162,0	85,2	76,8	178,8	4,9

1 Aufgrund geänderter Zuständigkeiten mit dem Inkrafttreten des ElektroG zum 24.03.2006 beinhalten die Gesamtzahlen keine Angaben zu Elektroaltgeräten. – 2 Siehe Berichtskreis und Methodik auf Seite 5. – 3 Ohne gemeinsames Entsorgungsgebiet Trier, St./Trier-Saarburg.

Abfallschlüssel (EAV)	Abfallart	Haushaltsabfälle		Davon beim Erstempfänger	
		t	kg je Einw. ²	beseitigt	verwertet
				t	
	Haus- und Sperrmüll	766 931	192,2	171 757	595 174
20030101	Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt	656 987	164,7	171 757	485 231
20 03 07	Sperrmüll	109 943	27,6	-	109 943
	Getrennt erfasste organische Abfälle	587 785	147,3	-	587 785
20030104	Abfälle aus der Biotonne	295 991	74,2	-	295 991
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle (aus Garten- und Parkabfällen)	291 794	73,1	-	291 794
	Getrennt gesammelte Wertstoffe	699 172	175,2	-	699 172
15 01 07, 20 01 02	Glas	113 111	28,3	-	113 111
15 01 05, 15010601, 15010602, 20019901	gemischte Verpackungen (inkl. Leichtverpackungen), Verbunde	133 308	33,4	-	133 308
15 01 01, 20 01 01	Papier, Pappe, Karton	356 061	89,2	-	356 061
15 01 04, 20 01 40	Metalle	8 171	2,0	-	8 171
15 01 03, 20 01 38	Holz	84 616	21,2	-	84 616
15 01 02, 20 01 39	Kunststoffe	2 101	0,5	-	2 101
15 01 09, 20 01 10, 20 01 11	Textilien	1 804	0,5	-	1 804
	Sonstige Abfälle	16 958	4,3	883	16 075
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	7 329	1,8	102	7 227
20 01 28, 20 01 30, 20 01 32, 20 01 34, 20 01 99, 20 03 99	sonstige nicht gefährliche Abfälle	9 630	2,4	781	8 848
	Insgesamt¹	2 070 847	519,0	172 640	1 898 207

¹ Aufgrund geänderter Zuständigkeiten mit dem Inkrafttreten des ElektroG zum 24.03.2006 beinhalten die Gesamtzahlen keine Angaben zu Elektroaltgeräten. – 2 Siehe Berichtskreis und Methodik auf Seite 5.

T 3

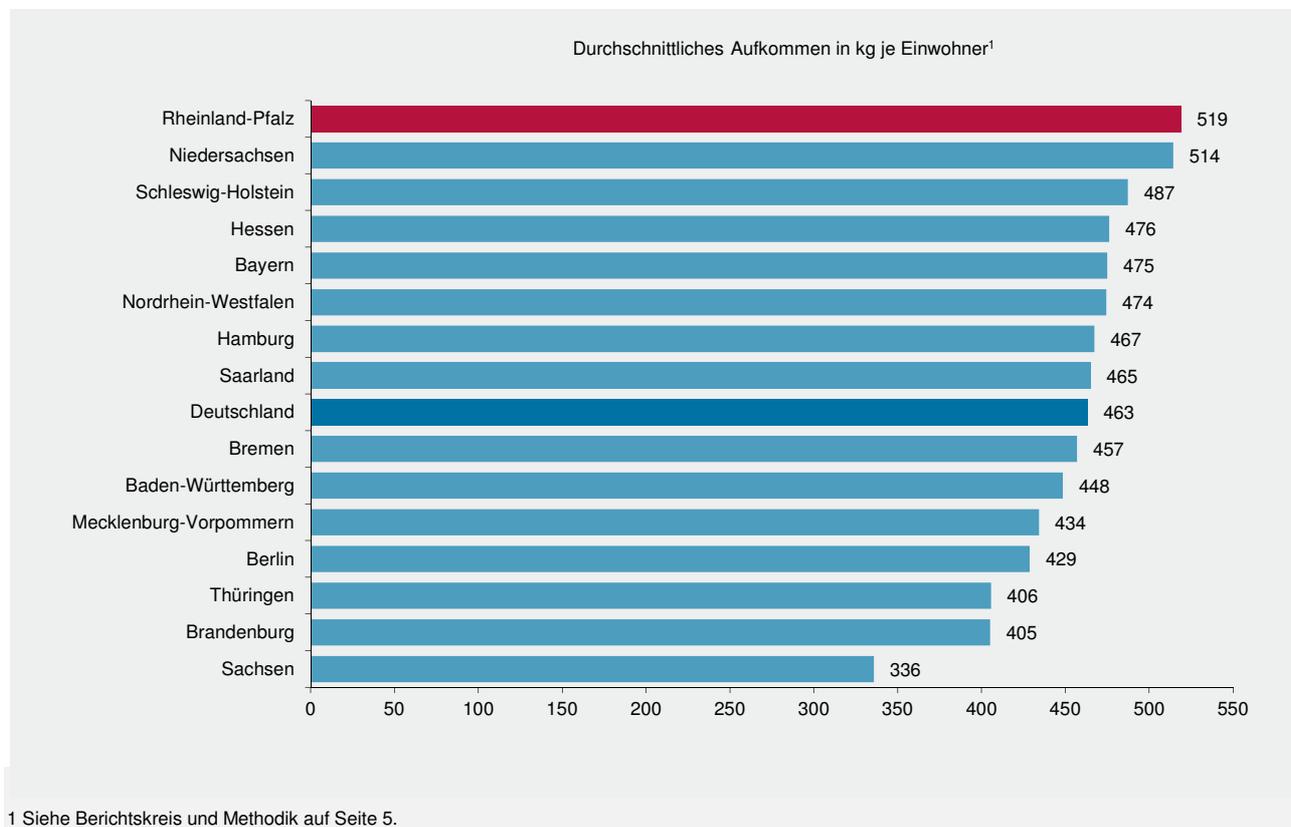
Aufkommen an Haushaltsabfällen bei den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern 2005–2011 nach Abfallarten

Jahr	Insgesamt	Haus- und Sperrmüll	Getrennt erfasste		Elektroaltgeräte ¹	Sonstige Abfälle
			organische Abfälle	Wertstoffe		
t						
2005	2 022 965	808 892	523 152	654 807	18 245	17 869
2006	2 030 930	800 457	535 713	677 099	-	17 662
2007	2 027 940	782 310	548 554	677 107	-	19 970
2008	2 018 353	769 506	555 620	675 789	-	17 438
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
kg je Einwohner ²						
2005	498,4	199,3	128,9	161,3	4,5	4,4
2006	501,1	197,5	132,2	167,1	-	4,4
2007	501,3	193,4	135,6	167,4	-	4,9
2008	501,0	191,0	137,9	167,8	-	4,3
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

1 Aufgrund geänderter Zuständigkeiten mit dem Inkrafttreten des ElektroG zum 24.03.2006 beinhalten die Gesamtzahlen ab 2006 keine Angaben zu Elektroaltgeräten. – 2 Siehe Berichtskreis und Methodik auf Seite 5.

G 2

Haushaltsabfälle 2011 nach Bundesländern



T 4

Eingesammelte Transport- und Umverpackungen¹ 2011
nach Verpackungsarten und Entsorgungswegen

Verpackungsart	Insgesamt	An Sortieranlagen			An Verwerterbetriebe		
		zusammen	im Inland	im Ausland	zusammen	im Inland	im Ausland
t							
Glas	-	-	-	-	-	-	-
Papier, Pappe, Karton	136 945	32 650	31 325	1 325	104 295	95 286	9 009
Metalle	2 305	224	224	-	2 081	1 997	84
Eisenhaltige Metalle	2 116	218	218	-	1 898	1 898	-
Aluminium	63	3	3	-	60	60	-
Sonstige Altmetalle, Metallverbunde	126	3	3	-	123	39	84
Kunststoffe	14 899	2 748	2 676	72	12 151	11 527	624
Holz	16 133	2 545	2 304	241	13 588	13 588	-
Verbunde	974	13	13	-	961	961	-
Nicht sortenrein erfasste Materialien, sonstige Materialien	26 638	13 647	13 647	-	12 991	12 991	-
Insgesamt	197 894	51 827	50 189	1 638	146 067	136 350	9 717
Außerdem: Verpackungen für schadstoff- haltige Füllgüter	75	2	2	-	73	73	-

1 Einschließlich Verkaufsverpackungen, die bei gewerblichen und industriellen Endverbrauchern eingesammelt wurden.

T 5

Eingesammelte bzw. zurückgenommene Verkaufsverpackungen¹ 1996–2011
nach Verpackungsarten

Jahr	Insgesamt	Gemischte Verpa- ckungen (z.B. Leichtstoff, Fraktionen, LVP)	Verpa- ckungen aus Papier, Pappe, Karton	Gemischtes Glas (Bunt-, Mischglas)	Farblich getrennt gesam- meltes Glas (Grün-, Braun-, Weißglas)	Kunst- stoffe ²	Metalle	Verbunde
t								
1996	321 896	106 887	76 198	47 400	88 318	911	1 686	496
1997	312 657	110 156	69 363	41 254	91 688	8	135	53
1998	314 556	108 045	71 652	39 886	94 717	42	214	-
1999	324 160	110 626	78 627	37 302	97 495	-	110	-
2000	331 154	117 514	80 069	37 987	95 439	49	96	-
2001	324 058	115 743	78 009	34 846	95 381	52	27	-
2002	329 387	127 431	77 367	32 393	91 499	55	642	-
2003	318 258	120 778	77 404	28 313	91 245	65	453	-
2004	308 427	123 183	73 065	29 012	82 698	83	386	-
2005	317 893	124 841	70 009	27 532	81 597	13 528	289	97
2006	317 805	133 256	57 489	25 986	86 266	14 219	336	253
2007	322 608	130 603	61 034	28 425	86 679	15 574	274	19
2008	308 930	139 594	52 101	25 893	86 860	3 853	449	181
2009	308 349	138 192	57 037	26 180	84 730	1 845	261	104
2010	308 103	139 615	56 708	24 104	81 544	5 820	159	153
2011	319 052	140 459	60 861	27 284	85 762	4 437	203	46
davon								
Systembetreiber	284 489	128 963	45 927	24 907	84 691	-	-	1
Branchenlösungen	34 563	11 496	14 934	2 377	1 071	4 437	203	45

1 Bei Unternehmen und Einrichtungen, die gebrauchte Verkaufsverpackungen im Rahmen von Branchenlösungen (2005 bis 2008 als Selbstentsorger und Selbstentsorgungsgemeinschaften) oder Systembetreiber (Gelbes System) zurücknehmen oder abholen. – 2 Ab 2008 ohne pfandpflichtige Einwegverpackungen.

T 6

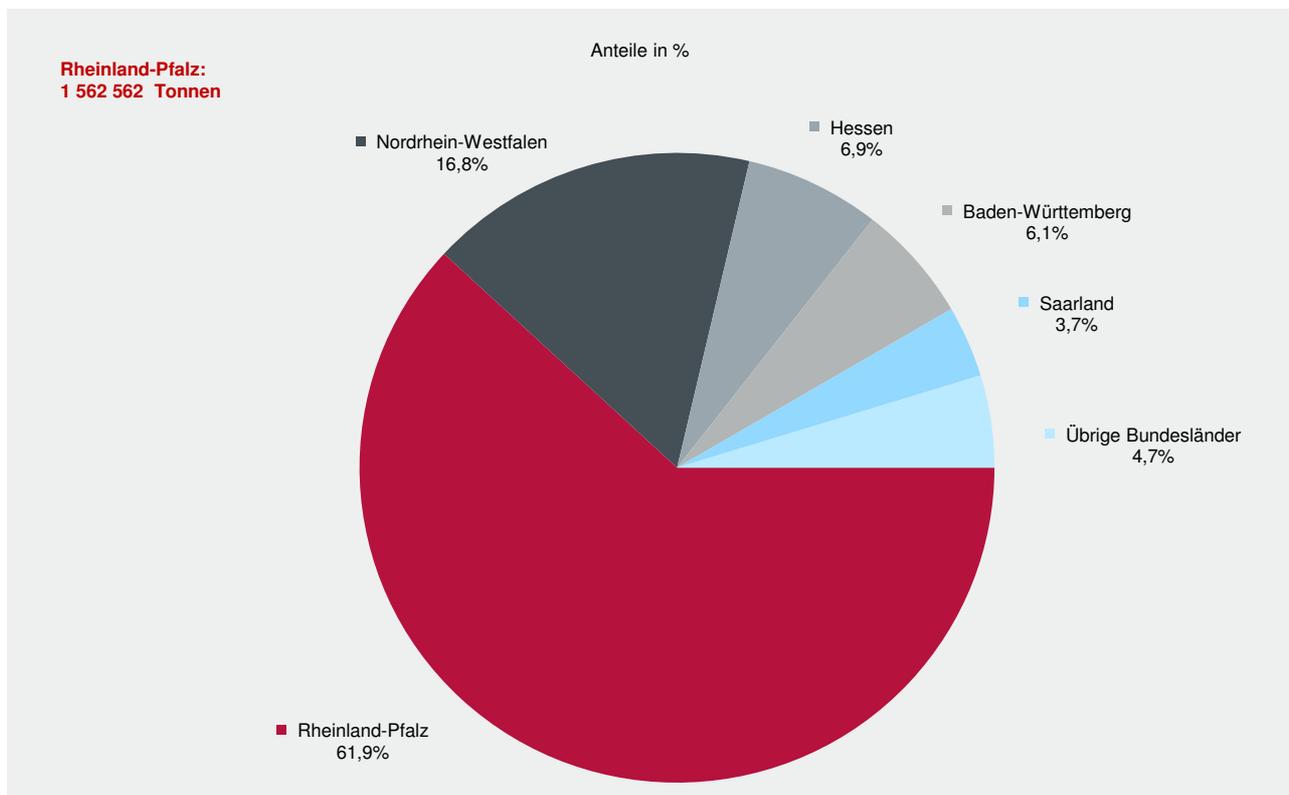
Gefährliche Abfälle¹ 1996–2011 nach Erzeugung und Verbleib

Jahr	Erzeugung				Entsorgung in	
	insgesamt	Primärerzeugung		Sekundärerzeugung	Rheinland-Pfalz	übrigen Bundesländern
		zusammen	darunter Sammelentsorgung			
t						
1996	342 173	326 484	27 053	15 689	186 631	155 541
1997	334 252	299 571	48 739	34 682	167 423	166 829
1998	416 281	376 978	47 217	39 302	233 383	182 898
1999	482 200	414 282	61 140	67 918	286 481	195 719
2000	723 353	648 808	67 951	74 545	435 049	288 305
2001	706 475	632 092	66 722	74 383	430 455	276 019
2002 ²	1 213 907	959 746	95 817	254 161	834 084	379 823
2003	1 295 981	989 938	85 962	306 043	809 999	485 982
2004	1 253 390	954 472	89 644	298 918	738 730	514 660
2005	1 741 353	1 396 083	95 180	345 270	1 183 865	557 488
2006	1 541 540	1 229 348	96 574	312 192	911 513	630 027
2007	1 573 088	1 185 862	98 553	387 226	1 037 734	535 353
2008	1 658 698	1 235 974	92 702	422 723	1 084 339	574 359
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

1 Ohne firmenintern entsorgte Abfälle und ohne Abfallmenge, die im Ausland entsorgt wurde; bis 2000 einschließlich freiwilliger Rücknahmen gemäß § 26 Kreislaufwirtschaftsgesetz. – 2 Ab dem Jahr 2002 werden als Sekundärerzeuger auch Entsorgungsanlagen mit ihrem durch Behandlung von Primärmengen entstandenen Output gezählt sowie teerhaltiger Straßenaufbruch als gefährlicher Abfall eingestuft.

G 3

Entsorgung gefährlicher Abfälle 2011 nach Bundesländern



WZ-Abschnitte	Wirtschaftszweig	Primärerzeuger	Erzeugte Abfallmenge			
			insgesamt	davon entsorgt in		
				Rheinland-Pfalz	Nachbarländern ²	übrigen Bundesländern
Anzahl	t					
A	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	.	316	316	-	-
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	9	3 344	1 299	1 897	148
C	Verarbeitendes Gewerbe	312	210 958	60 054	113 545	37 359
	darunter					
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	9	1 711	1 587	121	3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	10	1 014	273	659	83
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	41	80 078	19 890	42 497	17 691
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	6	20 624	948	14 124	5 552
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	39	9 072	5 172	2 823	1 076
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	31	13 268	2 676	9 503	1 089
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	19	45 890	16 324	24 207	5 358
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	61	14 180	4 046	7 822	2 311
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	6	736	223	495	19
28	Maschinenbau	38	4 679	2 104	2 498	77
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	26	15 109	5 680	6 869	2 560
30	sonstiger Fahrzeugbau	4	567	176	354	37
31	Herstellung von Möbeln	5	92	57	35	-
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	6	571	371	200	-
D	Energieversorgung	39	54 082	20 100	31 024	2 959
E	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	145	137 774	61 991	62 715	13 068
36	Wasserversorgung	9	4 794	3 559	1 100	135
37	Abwasserentsorgung	23	12 152	7 238	4 572	342
38	Sammlung, Behandlung und Beseitigung von Abfällen; Rückgewinnung	93	110 502	44 121	53 789	12 591
39	Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung	20	10 326	7 073	3 253	-
F	Baugewerbe	338	224 076	210 290	13 767	20
G	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	48	7 226	2 271	4 819	136
H	Verkehr und Lagerei	49	186 398	101 453	84 265	680
L	Grundstücks- und Wohnungswesen	9	10 094	9 453	641	-
M	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	5	594	129	465	-
N	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	11	1 785	1 265	492	29
O	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	131	223 064	195 204	27 840	20
P	Erziehung und Unterricht	.	25	25	-	-
Q	Gesundheits- und Sozialwesen	15	2 129	1 743	304	82
R	Kunst, Unterhaltung und Erholung	.	7	-	7	-
S	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	.	303	281	22	-
	Insgesamt	1 118	1 062 174	665 873	341 802	54 499

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.	14	1 933	1 186	667	81
Kaiserslautern, St.	40	26 763	24 754	2 009	-
Koblenz, St.	37	20 659	18 495	2 164	-
Landau i. d. Pfalz, St.	17	14 421	13 052	1 254	115
Ludwigshafen a. Rh., St.	42	92 354	47 760	25 155	19 439
Mainz, St.	40	34 392	9 792	22 497	2 103
Neustadt a. d. Weinstr., St.	8	711	711	-	-
Pirmasens, St.	19	14 798	5 660	4 822	4 317
Speyer, St.	16	14 053	5 768	5 526	2 759
Trier, St.	28	29 150	15 626	11 115	2 409
Worms, St.	23	49 067	44 396	2 816	1 854
Zweibrücken, St.	15	3 362	2 912	399	51
Ahrweiler	21	7 947	3 608	4 339	-
Altenkirchen (Ww.)	27	21 242	11 269	9 347	626
Alzey-Worms	19	24 072	14 161	9 865	46
Bad Dürkheim	32	12 443	10 037	2 266	140
Bad Kreuznach	44	31 161	26 953	4 023	186
Bernkastel-Wittlich	35	23 659	22 311	973	375
Birkenfeld	41	35 978	20 247	15 522	209
Cochem-Zell	15	16 565	10 287	6 195	83
Donnersbergkreis	16	8 253	4 042	3 023	1 188
Eifelkreis Bitburg-Prüm	29	20 739	19 624	1 115	-
Germersheim	34	27 533	8 749	15 129	3 655
Kaiserslautern	36	25 233	21 349	3 782	102
Kusel	12	8 720	8 531	189	-
Mainz-Bingen	38	41 647	18 408	17 681	5 558
Mayen-Koblenz	51	43 952	22 605	15 859	5 488
Neuwied	52	46 155	30 617	14 158	1 380
Rhein-Hunsrück-Kreis	50	21 811	18 329	2 899	584
Rhein-Lahn-Kreis	46	50 647	20 763	28 796	1 088
Rhein-Pfalz-Kreis	14	3 562	3 020	336	206
Südliche Weinstraße	16	6 304	4 557	1 672	75
Südwestpfalz	13	15 412	15 412	-	-
Trier-Saarburg	32	17 626	16 093	1 489	43
Vulkaneifel	25	11 440	8 705	2 735	-
Westerwaldkreis	62	38 096	23 308	14 513	275
Rheinland-Pfalz	1 059	861 859	553 097	254 329	54 433
kreisfreie Städte	299	301 663	190 111	78 424	33 128
Landkreise	760	560 197	362 987	175 905	21 306

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

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge					
			ins- gesamt	davon		entsorgt in		
				Primär- erzeugung	Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
Anzahl	Tonnen							
01	Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen	1	13	-	13	13	-	-
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	.	41	25	16	14	27	-
05	Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse	5	1 181	1 073	107	280	901	-
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	14	2 113	1 869	243	536	575	1 001
	darunter							
06 01 01*	Schwefelsäure und schweflige Säure	3	159	159	-	83	67	9
06 02 05*	andere Basen	6	798	711	87	141	218	440
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	85	83 702	82 156	1 547	17 368	44 047	22 288
	darunter							
07 01 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	7	4 445	4 383	61	178	3 273	994
07 01 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	17	2 396	2 250	146	152	1 398	846
07 01 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	6	7 407	7 406	1	1 356	5 730	320
07 02 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	7	522	466	57	103	419	-
07 02 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	26	3 141	2 572	569	1 275	544	1 322
07 03 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	9	1 521	1 418	102	111	327	1 083
07 04 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	3	814	814	-	39	131	644
07 05 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	4	6 850	6 844	7	7	3 580	3 264
07 05 13*	feste Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	3	230	230	-	83	147	-
07 06 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	7	22 043	21 959	84	12 296	9 701	46
07 06 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	4	266	157	109	106	8	152
07 06 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	11	953	716	237	630	323	-
07 07 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	5	8 229	8 152	77	26	7 500	703

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

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge					
			ins- gesamt	davon		entsorgt in		
				Primär- erzeugung	Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
Anzahl	Tonnen							
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	67	8 588	6 378	2 210	5 358	2 347	883
	darunter							
08 01 11*	Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	29	2 735	1 248	1 487	2 124	600	11
08 01 13*	Farb- oder Lackschlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	25	4 073	3 745	328	2 130	1 204	739
08 01 17*	Abfälle aus der Farb- oder Lackentfernung, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	9	363	334	29	177	124	62
08 04 09*	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	19	1 226	927	299	840	326	60
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	.	749	-	749	230	377	142
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	30	32 585	32 571	14	1 806	26 160	4 619
	darunter							
10 01 14*	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	3	672	672	-	630	43	-
10 01 16*	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	3	232	232	-	-	232	-
10 01 18*	Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	4	122	122	-	25	97	-
10 08 15*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	3	3 055	3 055	-	-	2 922	132
10 11 15*	festen Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	4	203	203	-	-	22	181
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	70	9 210	8 161	1 049	3 180	5 565	465
	darunter							
11 01 05*	saure Beizlösungen	26	2 051	1 916	134	708	1 248	94
11 01 06*	Säuren a. n. g.	9	1 136	1 071	65	284	852	-
11 01 07*	alkalische Beizlösungen	19	1 539	1 211	328	712	828	-
11 01 08*	Phosphatierschlämme	8	386	364	22	43	82	261
11 01 09*	Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten	21	2 293	2 149	144	601	1 594	98
11 01 11*	wässrige Spüflüssigkeiten, die gefährliche Stoffe enthalten	16	1 535	1 323	213	829	697	9

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

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge					
			ins- gesamt	davon		entsorgt in		
				Primär- erzeugung	Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
Anzahl	Tonnen							
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	108	30 423	25 875	4 549	17 505	11 989	930
	darunter							
12 01 07*	halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)	6	548	378	170	213	326	10
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	79	22 765	19 218	3 547	14 462	7 471	832
12 01 12*	gebrauchte Wachse und Fette	4	269	157	112	265	5	-
12 01 14*	Bearbeitungsschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	11	1 308	1 178	130	319	989	-
12 01 16*	Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	14	763	572	191	763	-	-
12 01 18*	öhlhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)	14	2 108	2 040	69	837	1 272	-
12 01 20*	gebrauchte Hon- und Schleifmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	6	1 177	1 162	16	376	714	88
12 03 01*	wässrige Waschflüssigkeiten	12	1 440	1 131	309	266	1 174	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	146	44 404	13 879	30 525	24 527	18 572	1 305
	darunter							
13 01 05*	nichtchlorierte Emulsionen	5	357	198	159	163	184	10
13 01 10*	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	5	131	126	5	115	16	-
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	51	13 369	3 168	10 201	7 325	5 593	451
13 02 08*	andere Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	5	1 850	215	1 635	79	1 771	-
13 03 07*	nichtchlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis	8	206	95	111	10	14	182
13 05 01*	festen Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	5	881	117	764	158	683	40
13 05 02*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	33	6 435	3 766	2 669	4 764	1 569	102
13 05 03*	Schlämme aus Einlaufschächten	15	4 368	2 419	1 949	2 892	1 451	25
13 05 08*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	59	13 958	3 197	10 761	8 031	5 494	433
13 07 01*	Heizöl und Diesel	4	448	73	376	197	243	8
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	28	2 058	1 161	896	1 120	528	410
	darunter							
14 06 03*	andere Lösemittel und Lösemittelgemische	22	1 767	949	817	971	413	382

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

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge					
			ins- gesamt	davon		entsorgt in		
				Primär- erzeugung	Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
Anzahl	Tonnen							
14 06 05*	Schlämme oder feste Abfälle, die andere Lösemittel enthalten	6	106	86	20	79	-	27
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.) darunter	102	9 524	5 371	4 153	5 766	3 649	110
15 01 10*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	41	3 589	2 663	925	1 494	1 993	102
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfilter a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	79	5 928	2 708	3 220	4 272	1 655	1
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind darunter	117	47 131	34 532	12 599	13 218	27 528	6 385
16 01 04*	Altfahrzeuge	6	1 855	1 749	105	1 442	412	-
16 01 14*	Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	5	445	46	399	186	248	11
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	7	656	609	47	383	271	1
16 02 11*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	5	295	241	54	123	145	27
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	19	4 577	3 999	579	1 694	2 746	138
16 02 15*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile	9	12 268	12 258	10	921	9 575	1 771
16 03 03*	anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	5	214	199	15	29	185	-
16 03 05*	organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	4	1 072	973	99	116	956	-
16 05 04*	gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen)	10	271	206	64	52	32	187
16 05 06*	Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien	5	129	19	109	59	70	-
16 05 08*	gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	5	181	145	36	63	114	4
16 06 01*	Bleibatterien	12	7 582	721	6 862	4 540	1 579	1 463
16 07 08*	ölhaltige Abfälle	29	6 798	5 053	1 745	1 315	3 828	1 655
16 07 09*	Abfälle, die sonstige gefährliche Stoffe enthalten	9	2 546	2 334	213	574	1 972	-

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

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge					
			ins- gesamt	davon		entsorgt in		
				Primär- erzeugung	Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
Anzahl	Tonnen							
16 08 02*	gebrauchte Katalysatoren, die gefährliche Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten	4	721	721	-	4	369	347
16 10 01*	wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	9	3 528	3 323	205	153	3 374	-
16 10 03*	wässrige Konzentrate, die gefährliche Stoffe enthalten	6	986	180	806	857	115	14
16 11 03*	andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	4	475	475	-	255	220	-
16 11 05*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	6	1 139	1 121	19	72	601	466
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	701	766 223	728 069	38 155	605 150	159 972	1 101
	darunter							
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	58	54 026	53 757	269	42 943	11 083	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	151	37 261	24 432	12 829	23 499	13 388	373
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	314	364 290	361 574	2 715	344 121	20 168	-
17 03 03*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	32	2 495	1 502	993	1 580	579	336
17 04 09*	Metallabfälle, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	10	733	587	146	338	395	-
17 04 10*	Kabel, die Öl, Kohlenteer oder andere gefährliche Stoffe enthalten	6	233	91	143	42	191	-
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	147	148 418	146 317	2 101	107 240	41 127	51
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	6	128 250	128 250	-	59 436	68 813	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	71	4 321	1 900	2 420	3 695	409	217
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	179	25 235	8 991	16 244	21 892	3 218	125
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)	7	183	132	51	23	161	-
17 09 03*	sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	8	735	508	227	310	425	-

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

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Primär- erzeuger ¹	Erzeugte Abfallmenge					
			ins- gesamt	davon		entsorgt in		
				Primär- erzeugung	Sammel- entsorgung	Rheinland- Pfalz	Nachbar- ländern ²	übrigen Bundes- ländern
Anzahl	Tonnen							
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen) darunter	12	1 051	698	352	514	537	0
18 01 03*	Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden	10	969	663	306	458	511	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke darunter	76	116 321	116 082	239	34 479	64 031	17 811
19 01 07*	festen Abfälle aus der Abgasbehandlung	3	22 114	22 114	-	-	15 716	6 398
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	6	15 053	15 053	-	1 375	13 644	34
19 01 13*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	10	25 737	25 737	-	-	15 570	10 167
19 02 05*	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	18	3 712	3 594	117	545	2 429	737
19 07 02*	Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält	14	33 984	33 984	-	25 097	8 887	-
19 08 13*	Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten	15	6 911	6 813	98	6 570	341	-
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	5	679	679	-	679	-	-
19 12 11	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	7	3 941	3 936	4	185	3 741	15
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen darunter	25	5 798	4 273	1 525	2 741	3 044	13
20 01 13*	Lösemittel	7	242	68	174	228	14	-
20 01 19*	Pestizide	6	194	26	168	191	3	-
20 01 23*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	7	259	232	27	91	167	-
20 01 27*	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten	11	884	402	482	867	18	-
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	3 304	2 932	372	874	2 417	13
20 01 37*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	6	625	594	31	255	370	-
Insgesamt		1 119	1 161 115	1 062 174	98 941	733 805	369 848	57 462

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	64	61	3	-
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	40 471	73	40 291	106
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	2 762	181	2 266	315
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	2 128	430	1 626	73
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	426	111	295	20
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	4 240	4 041	55	144
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	2 599	17	2 583	-
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	12 514	976	10 164	1 375
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	14 953	681	6 884	7 389
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	1 668	33	1 257	378
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	4 863	999	3 864	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	16 737	10 021	4 601	2 116
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	232 184	200 799	30 242	1 143
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	112	-	112	0
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	65 043	14 647	47 054	3 341
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	683	278	405	-
Insgesamt		401 447	233 347	151 700	16 400

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

T 11 An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2008–2011 nach Anlagearten

Anlageart ¹	2008	2009	2010	2011
	t			
Deponien	1 695 306	1 265 617	1 341 621	1 070 346
Deponiebau	1 339 115	1 133 452	754 186	966 943
Thermische Abfallbehandlungsanlagen	1 133 929	1 147 721	1 195 354	1 207 674
Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen	608 418	919 466	983 185	959 410
Biologische Behandlungsanlagen	582 539	618 135	619 341	610 505
Bodenbehandlungsanlagen	121 594	63 786	84 871	109 469
Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen	91 087	81 045	70 063	44 597
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	28 690	101 958	36 256	41 584
Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen	465 240	457 125	452 867	482 825
Schredderanlagen und Schrottscheren	695 320	588 992	568 699	637 150
Sortieranlagen	1 207 510	1 094 035	1 068 459	1 203 108
Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte	99 316	111 912	114 936	114 848
Bauschuttzubereitungsanlagen	3 984 705	3 984 705	3 657 272	3 657 272
Asphaltemischanlagen mit Heißmischverfahren	381 051	381 051	549 669	549 669
Verfüllung bergbaufremder Abfälle in übertägigen Abbaustätten	5 626 729	4 809 839	4 086 568	4 620 461
Einrichtungen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen	15 900	10 182	11 415	13 687
Sonstige Behandlungsanlagen	419 113	509 712	460 244	488 538
Insgesamt	18 495 562	17 278 732	16 055 004	16 778 086
darunter gefährliche Abfälle	1 997 349	1 746 395	1 665 441	1 941 934

T 12 An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2011 nach Anlagearten und Herkunft

Anlageart ¹	Insgesamt	Rheinland-Pfalz ²	Andere Bundesländer	Ausland
	t			
Deponien	1 070 346	922 183	137 486	10 677
Deponiebau ³	966 943	966 943	-	-
Thermische Abfallbehandlungsanlagen	1 207 674	942 195	261 518	3 961
Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen	959 410	591 687	354 406	13 317
Biologische Behandlungsanlagen	610 505	563 819	45 475	1 212
Bodenbehandlungsanlagen	109 469	86 371	17 673	5 424
Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen	44 597	39 566	2 851	2 180
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	41 584	38 034	2 519	1 031
Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen	482 825	367 450	85 037	30 338
Schredderanlagen und Schrottscheren	637 150	354 370	246 415	36 365
Sortieranlagen	1 203 108	788 894	408 135	6 079
Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte	114 848	32 226	78 365	4 257
Bauschuttzubereitungsanlagen ³	3 657 272	3 657 272	-	-
Asphaltemischanlagen mit Heißmischverfahren ³	549 669	549 669	-	-
Verfüllung bergbaufremder Abfälle in übertägigen Abbaustätten	4 620 461	3 671 634	858 008	90 819
Einrichtungen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen ³	13 687	13 687	-	-
Sonstige Behandlungsanlagen	488 538	201 704	207 978	78 857
Insgesamt	16 778 086	13 787 704	2 705 866	284 516
darunter gefährliche Abfälle	1 941 934	1 582 258	268 013	91 664

1 Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6. – 2 Einschließlich betriebseigener Abfälle. – 3 Keine Differenzierung der Herkunft möglich, daher Rheinland-Pfalz zugeordnet.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallkapitel	2008	2009	2010	2011
		t			
01	Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen	72 665	32 571	17 843	27 882
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	149 287	146 337	141 185	100 664
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	179 217	370 032	414 463	392 515
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz und Textilindustrie	496	576	1 996	338
05	Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse	6 422	6 471	663	266
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	49 061	32 792	54 890	56 922
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	141 162	139 073	174 582	168 527
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	5 170	4 476	4 139	4 775
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	1 424	1 108	1 041	479
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	108 993	90 973	128 230	145 353
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	26 746	21 049	27 030	4 536
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	11 997	16 523	25 166	23 337
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	24 792	23 486	20 712	21 064
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	3	24	30	70
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	489 553	769 161	746 556	741 058
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	434 769	520 942	401 080	417 929
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	13 221 457	11 891 013	10 372 867	11 115 502
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	10 689	14 460	15 686	9 877
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	1 401 830	1 351 054	1 643 422	1 723 800
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	2 159 830	1 846 608	1 863 427	1 823 192
	Insgesamt	18 495 562	17 278 732	16 055 004	16 778 086
	darunter gefährliche Abfälle	1 997 349	1 746 395	1 665 441	1 941 934

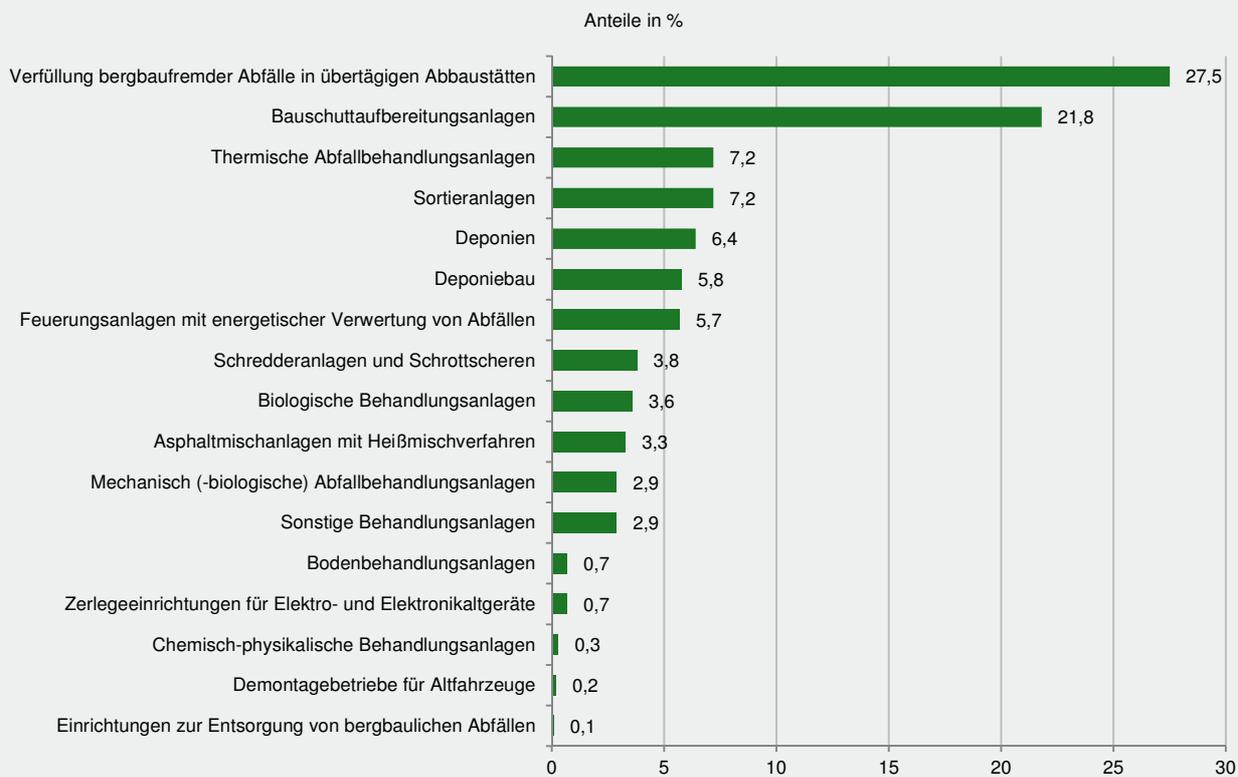
¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

G 4 Abfallentsorgungsanlagen 2011 nach Anlagearten¹



¹ Einschließlich ruhende Anlagen, ohne Deponien in der Stilllegungsphase.

G 5 An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2011 nach Anlagearten



Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Betriebs- eigene Abfälle	Fremde Abfälle aus		
				Rheinland- Pfalz	anderen Bundes- ländern	dem Ausland
t						
01	Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen	27 882	17 292	10 586	5	-
	darunter					
01 01 02	Abfälle aus dem Abbau von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen	13 687	13 687	-	-	-
01 05 08	chloridhaltige Bohrschlämme und -abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 05 05 und 01 05 06 fallen	8 280	-	8 280	-	-
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	100 664	36 884	34 665	27 902	1 212
	darunter					
02 01 03	Abfälle aus pflanzlichem Gewebe	7 929	200	3 386	4 343	-
02 01 06	tierische Ausscheidungen, Gülle/Jauche und Stallmist (einschließlich verdorbenes Stroh), Abwässer, getrennt gesammelt und extern behandelt	21 169	7 057	12 852	108	1 152
02 01 07	Abfälle aus der Forstwirtschaft	1 415	-	1 415	-	-
02 02 04	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	29 452	-	11 262	18 129	60
02 03 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	35 698	29 627	2 726	3 345	-
02 07 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	908	-	881	27	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	392 515	244 030	22 480	126 006	-
	darunter					
03 01 05	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 01 04 fallen	53 710	49 156	1 354	3 200	-
03 03 01	Rinden- und Holzabfälle	5 414	-	-	5 414	-
03 03 05	Deinking-Schlämme aus dem Papierrecycling	23 093	-	-	23 093	-
03 03 07	mechanisch abgetrennte Abfälle aus der Auflösung von Papier- und Pappabfällen	56 309	37 363	40	18 906	-
03 03 10	Faserabfälle, Faser-, Füller- und Überzugsschlämme aus der mechanischen Abtrennung	235 554	142 625	20 414	72 515	-
03 03 11	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 03 10 fallen	17 764	14 886	-	2 878	-
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz- und Textilindustrie	338	17	206	115	-
05	Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse	266	-	266	-	-
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	56 922	48 844	1 585	6 482	11
	darunter					
06 03 14	feste Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 11 und 06 03 13 fallen	47 602	46 646	-	956	-
06 03 16	Metalloxide mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 15 fallen	1 956	450	1 332	175	-
06 04 05*	Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten	5 297	38	-	5 259	-

1 Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

noch: An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2011¹
T 14 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Betriebs- eigene Abfälle	Fremde Abfälle aus		
				Rheinland- Pfalz	anderen Bundes- ländern	dem Ausland
t						
06 05 03	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 05 02 fallen	1 349	1 253	19	77	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	168 527	117 562	21 403	22 997	6 565
	darunter					
07 01 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	570	538	-	32	-
07 01 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	8764	7706	-	-	1 058
07 01 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	250	250	-	-	-
07 02 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1 520	812	-	708	-
07 02 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	6899	6 217	680	2	-
07 02 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	871	412	459	-	-
07 02 13	Kunststoffabfälle	16 837	695	6 568	9 209	365
07 02 99	Abfälle a. n. g.	10 569	-	2 374	5 927	2 268
07 05 14	feste Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 05 13 fallen	953	113	-	840	-
07 05 99	Abfälle a. n. g.	12 670	1 848	10 719	103	-
07 06 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	87	69	19	-	-
07 07 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	14 420	14 420	-	-	-
07 07 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	12 404	11 783	26	595	-
07 07 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	55 063	52 356	34	1 687	985
07 07 12	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 07 11 fallen	456	20	152	285	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	4 775	640	3 793	342	-
08 01 12	Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen	1 626	2	1 369	254	-
08 04 10	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen	179	-	179	-	-
08 04 14	wässrige Schlämme, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 13 fallen	523	169	354	-	-
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	479	-	208	271	-
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	145 353	17 259	58 438	35 594	34 063
	darunter					
10 01 01	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt	6 273	-	6 273	-	-
10 01 15	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 14 fallen	6 963	-	2 391	4 572	-
10 01 17	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 16 fallen	43 028	-	3 091	12 948	26 989
10 02 02	unbearbeitete Schlacke	644	-	398	246	-

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

noch: An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2011¹
T 14 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Betriebs- eigene Abfälle	Fremde Abfälle aus		
				Rheinland- Pfalz	anderen Bundes- ländern	dem Ausland
t						
10 04 01*	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	19 747	16 600	-	3	3 145
10 04 02*	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)	7 719	425	1 009	5 438	848
10 04 05*	andere Teilchen und Staub	9 940	36	4 025	5 880	-
10 09 08	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen	30 292	-	30 292	-	-
10 11 03	Glasfaserabfall	26	11	15	-	-
10 12 03	Teilchen und Staub	614	-	113	457	44
10 12 08	Abfälle aus Keramikerzeugnissen, Ziegeln, Fliesen und Steinzeug (nach dem Brennen)	3 121	-	110	139	2 873
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	4 536	-	3 831	705	-
11 01 09*	Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten	383	-	383	-	-
11 01 10	Schlämme und Filterkuchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 01 09 fallen	4 153	-	3 448	705	-
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	23 337	363	20 360	2 537	77
	darunter					
12 01 02	Eisenstaub und -teile	5 369	-	4 295	1 074	-
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	10 481	-	10 385	19	77
12 01 16*	Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	531	-	505	26	-
12 01 17	Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen	2 011	351	1 642	18	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	21 064	466	16 931	1 874	1 793
	darunter					
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	77	64	13	-	-
13 05 01*	feste Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	142	-	142	-	-
13 05 02*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	5 386	234	4 718	434	-
13 05 03*	Schlämme aus Einlaufschächten	4 886	-	3 178	132	1 576
13 05 06*	Öle aus Öl-/Wasserabscheidern	57	37	-	20	-
13 05 07*	öliges Wasser aus Öl-/Wasserabscheidern	159	74	54	31	-
13 05 08*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	9 772	-	8 361	1 195	217
13 07 03*	andere Brennstoffe (einschließlich Gemische)	446	-	423	23	-
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	70	13	33	25	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	741 058	9 580	413 036	311 713	6 729
	darunter					
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe	44 942	56	38 218	6 667	-
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	68 244	193	37 306	24 027	6 718

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Betriebs- eigene Abfälle	Fremde Abfälle aus		
				Rheinland- Pfalz	anderen Bundes- ländern	dem Ausland
t						
15 01 03	Verpackungen aus Holz	33 228	551	18 812	13 864	-
15 01 04	Verpackungen aus Metall	505	-	432	73	-
15 01 05	Verbundverpackungen	2 795	-	191	2 593	11
15 01 06	gemischte Verpackungen	295 765	6 771	205 559	83 435	-
15010601	Leichtverpackungen (LVP)	180 541	-	119 886	60 655	-
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	115 224	6 771	85 673	22 780	-
15 01 07	Verpackungen aus Glas	290 428	-	110 667	179 761	-
15 01 10*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	821	594	89	137	-
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfilter a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	3 161	473	1 681	1 008	-
15 02 03	Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen	1 149	921	81	148	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	417 929	21 517	172 747	155 635	68 030
	darunter					
16 01 03	Altreifen	51 427	-	17 868	31 141	2 418
16 01 04*	Altfahrzeuge	41 574	-	38 024	2 519	1 031
16 01 06	Altfahrzeuge, die weder Flüssigkeiten noch andere gefährliche Bestandteile enthalten (Restkarossen)	21 753	2 532	14 672	3 408	1 141
16 01 17	Eisenmetalle	60 311	-	53 638	6 673	-
16 01 19	Kunststoffe	7 051	-	225	6 166	660
16 02 09*	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	213	-	14	184	15
16 02 11*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	7 222	-	362	3 036	3 824
16 02 12*	gebrauchte Geräte, die freies Asbest enthalten	83	19	61	2	-
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	13 281	-	3 071	9 912	298
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	25 497	6 605	6 861	11 932	100
16 02 15*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile	2 209	-	1 203	1 006	-
16021500*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile nicht differenzierbar	2 209	-	1 203	1 006	-
16 02 16	aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen	135	-	48	87	-
16021600	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile mit Ausnahmen derjenigen, die unter 16 02 15 fallen nicht differenzierbar	135	-	48	87	-
16 03 04	anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen	554	-	260	61	234
16 03 06	organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen	316	278	29	9	-

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

noch: An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2011¹
T 14 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Betriebs- eigene Abfälle	Fremde Abfälle aus		
				Rheinland- Pfalz	anderen Bundes- ländern	dem Ausland
t						
16 06 01*	Bleibatterien	121 941	-	10 868	63 380	47 694
16 07 08*	ölhaltige Abfälle	672	-	526	116	30
16 07 09*	Abfälle, die sonstige gefährliche Stoffe enthalten	7 878	7 862	16	-	-
16 10 02	wässrige flüssige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 10 01 fallen	14 409	-	14 409	-	-
16 11 04	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen	23 998	-	9 328	6 941	7 729
16 11 05*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nicht-metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	522	-	9	513	-
16 11 06	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nicht-metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 05 fallen	10 977	976	279	7 052	2 671
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	11 115 502	193 700	9 508 401	1 268 244	145 157
	darunter					
17 01 01	Beton	919 994	-	918 650	1 344	-
17 01 02	Ziegel	85 366	-	85 365	1	-
17 01 03	Fliesen, Ziegel und Keramik	30 376	-	30 297	79	-
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	78 006	21 489	50 456	5 960	101
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	1 367 162	6 202	1 307 753	53 207	-
17 02 01	Holz	146 549	3 186	85 641	57 722	-
17 02 02	Glas	2 077	67	1 624	191	195
17 02 03	Kunststoff	348	1	347	-	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	27 608	5	12 991	10 831	3 782
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	542 404	2 603	482 185	56 861	755
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	872 471	1 816	870 655	-	-
17 03 03*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	2 366	-	2 281	85	-
17 04 02	Aluminium	971	-	776	194	1
17 04 03	Blei	10 650	-	11	10 639	-
17 04 05	Eisen und Stahl	336 295	14 862	137 719	155 628	28 086
17 04 07	gemischte Metalle	37 555	153	11 215	19 067	7 121
17 04 09*	Metallabfälle, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	351	11	-	209	131
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	312 722	110 253	184 797	13 024	4 649
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	5 919 087	7 418	4 972 313	848 537	90 819
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	69 546	6 909	62 350	-	287
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	100 960	-	99 517	1 443	-

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Betriebs- eigene Abfälle	Fremde Abfälle aus		
				Rheinland- Pfalz	anderen Bundes- ländern	dem Ausland
t						
17 06 01*	Dämmmaterial, das Asbest enthält	536	408	128	-	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	11 123	1 062	9 451	41	569
17 06 04	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt	963	8	229	726	-
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	72 409	316	63 490	29	8 574
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen	14 337	637	13 438	263	-
17 09 03*	sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	373	7	366	-	-
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	151 446	16 289	103 015	32 056	86
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	9 877	55	8 359	1 463	-
	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)	9 029	-	7 686	1 343	-
18 01 09	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 08 fallen	272	-	216	56	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	1 723 800	357 681	916 810	435 503	13 807
	darunter					
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	16 398	-	3 180	13 218	-
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	92 436	18	82 784	9 633	-
19 01 14	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 13 fällt	15 566	-	13 099	-	2 467
19 01 16	Kesselstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 15 fällt	9 928	-	9 928	-	-
19 02 04*	vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten	9 243	-	-	9 243	-
19 02 05*	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	1 208	172	721	316	-
19 02 06	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 02 05 fallen	314	169	145	-	-
19 02 10	brennbare Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 02 08 und 19 02 09 fallen	46 742	-	338	46 404	-
19 05 01	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen	62 556	-	59 966	1 974	616
19 05 03	nicht spezifikationsgerechter Kompost	5 664	5 454	-	210	-
19 05 99	Abfälle a. n. g.	13 121	-	13 121	-	-
19059900	Abfälle a.n.g. nicht differenzierbar	13 121	-	13 121	-	-

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Betriebs- eigene Abfälle	Fremde Abfälle aus		
				Rheinland- Pfalz	anderen Bundes- ländern	dem Ausland
t						
19 06 04	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen	11 212	7 089	4 124	-	-
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände	2 941	306	2 465	170	-
19 08 02	Sandfangrückstände	8 119	2 117	5 707	295	-
19 08 05	Schlämme aus der Behandlung von kommunalem Abwasser	79 636	-	23 016	56 620	-
19 08 11*	Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	294 669	284 275	-	10 394	-
19 08 13*	Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten	9 720	3 605	5 705	411	-
19 08 14	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen	5 757	1 361	3 339	1 027	29
19 09 02	Schlämme aus der Wasserklärung	715	2	672	41	-
19 10 04	Schredderleichtfraktionen und Staub mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 10 03 fallen	5 811	-	148	5 663	-
19 10 06	andere Fraktionen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 10 05 fallen	39 769	35 338	-	4 431	-
19 12 02	Eisenmetalle	4 659	-	2 532	2 128	-
19 12 04	Kunststoff und Gummi	9 762	-	707	8 659	397
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	18 317	-	9 245	30	9 042
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	294 121	15 578	162 782	115 761	-
19 12 09	Mineralien (z. B. Sand, Steine)					
	darunter					
19120904	Erzeugnisse für die Verwendung in Asphaltmischanlagen	266 862	-	266 862	-	-
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	156 413	-	99 766	56 648	-
19 12 11*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	2 297	-	2 071	226	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	196 402	33	115 625	80 744	-
19 13 02	festen Abfälle aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 01 fallen	19 471	-	19 108	-	363
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	1 823 192	36 898	1 470 767	308 454	7 073
	darunter					
20 01 01	Papier und Pappe	105 083	-	85 070	20 013	-
20 01 02	Glas	10 790	-	6 790	311	3 689
20 01 08	biologisch abbaubare Küchen- und Kantinenabfälle	10 847	-	10 847	-	-
20 01 11	Textilien	12 826	6 288	1 818	2 526	2 195
20 01 21*	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	49	-	9	40	-
20 01 23*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	10 594	-	5 240	5 355	-

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

noch: An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2011¹
T 14 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Betriebs- eigene Abfälle	Fremde Abfälle aus		
				Rheinland- Pfalz	anderen Bundes- ländern	dem Ausland
t						
20 01 30	Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen	122	-	122	-	-
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	39 184	8	10 561	28 607	9
20 01 36	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen	23 946	-	6 430	17 491	24
20 01 38	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 20 01 37 fällt	34 326	155	20 111	14 060	-
20 01 39	Kunststoffe	11 916	664	6 090	5 076	87
20 01 40	Metalle	12 832	-	12 832	-	-
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	256 339	4 338	224 447	27 554	-
20 02 02	Boden und Steine	7 565	-	7 565	-	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	1 086 296	25 446	928 403	132 447	-
20030101	Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt	553 248	25 446	470 490	57 312	-
20030102	Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Hausmüll angeliefert oder eingesammelt	55 704	-	34 897	20 806	-
20030104	Abfälle aus der Biotonne	262 942	-	249 440	13 502	-
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	214 402	-	173 575	40 827	-
20 03 03	Straßenkehrschutt	12 273	-	9 783	1 421	1 070
20 03 06	Abfälle aus der Kanalreinigung	2 548	-	2 493	55	-
20 03 07	Sperrmüll	182 463	-	129 175	53 288	-
	Insgesamt	16 778 086	1 102 799	12 684 905	2 705 866	284 516
	darunter gefährliche Abfälle	1 941 934	574 923	1 007 335	268 013	91 664

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

Anlageart	Insgesamt	Zur Abfall- beseitigung	Zur Verwertung in Abfall- entsorgungs- anlagen	An Verwerter
Deponien	39 886	34 152	1 664	4 070
Deponiebau	-	-	-	-
Thermische Abfallbehandlungsanlagen	266 319	770	265 549	-
Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen	141 896	17 704	104 974	19 219
Biologische Behandlungsanlagen	496 612	16 401	102 852	377 358
Bodenbehandlungsanlagen	109 367	22 384	69 955	17 027
Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen	14 053	8 342	5 305	407
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	44 762	84	43 869	809
Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen	389 878	178 935	209 577	1 365
Schredderanlagen und Schrottscheren	645 621	10 298	273 393	361 930
Sortieranlagen	1 227 984	50 437	647 616	529 931
Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte	112 856	1 153	71 045	40 658
Bauschuttzubereitungsanlagen ¹	3 641 372	-	-	3 641 372
Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren ¹	549 669	-	-	549 669
Verfüllung bergbaufremder Abfälle in überflüssigen Abbaustätten	-	-	-	-
Einrichtungen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen	-	-	-	-
Sonstige Behandlungsanlagen	441 543	19 210	116 393	305 940
Insgesamt	8 121 817	359 868	1 912 193	5 849 757
darunter gefährliche Abfälle	337 750	59 970	202 982	74 799

¹ In ungeraden Berichtsjahren für Bauschuttzubereitungs- und Asphaltmischanlagen mit dem Ergebnis des Vorjahres, siehe Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

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	190	-	-	181	181	9
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	1 136	-	-	-	-	1 136
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	39 826	27	27	39 799	39 799	-
	darunter						
06 04 05*	Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten	39 799	9	9	39 790	39 790	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	8 414	379	379	6 721	6 721	1 315
	darunter						
07 02 99	Abfälle a. n. g.	6 217	-	-	6 217	6 217	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	45	5	5	41	41	-
08 03 18	Tonerabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 17 fallen	24	-	-	24	24	-
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	126	91	91	34	34	-
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	54 420	16 345	16 345	19 360	5 581	18 715
	darunter						
10 01 01	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt	20 715	1 556	1 556	445	445	18 715
10 04 01*	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	23 593	14 594	14 594	8 999	544	-
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	3 825	872	872	2 953	2 953	-
	darunter						
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemlsionen und -lösungen	3 824	871	871	2 953	2 953	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	1 181	297	297	725	725	159
	darunter						
13 01 10*	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	21	2	2	20	20	-
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	531	25	25	506	506	-
13 02 06*	synthetische Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	9	1	1	8	8	-
13 03 07*	nichtchlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis	52	-	-	4	4	48
13 05 02*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	66	47	47	19	19	-
13 05 08*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	134	73	73	61	61	-
13 07 01*	Heizöl und Diesel	55	-	-	2	2	52
13 07 02*	Benzin	81	-	-	22	22	59
13 07 03*	andere Brennstoffe (einschließlich Gemische)	42	-	-	42	42	-

1 Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

noch: Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2011¹
T 16 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	128	-	-	128	128	-
14 06 01*	Fluorchlorkohlenwasserstoffe, HFCKW, HFKW	128	-	-	128	128	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.) darunter	33 355	277	277	32 648		430
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe	288	-	-	133	133	154
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	13 516	-	-	13 516	12 533	-
15 01 03	Verpackungen aus Holz	2 055	-	-	1 847	1 847	208
15 01 06	gemischte Verpackungen	15 009	-	-	15 009	15 009	-
15010601	Leichtverpackungen (LVP)	4 454	-	-	4 454	4 454	-
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	10 555	-	-	10 555	10 555	-
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfiler a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	86	61	61	24	24	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind darunter	101 531	4 838	4 838	87 793	83 784	8 900
16 01 03	Altreifen	4 794	22	22	2 391	2 391	2 381
16 01 06	Altfahrzeuge, die weder Flüssigkeiten noch andere gefährliche Bestandteile enthalten (Restkarossen)	36 909	-	-	36 909	35 128	-
16 01 07*	Ölfiler	8	2	2	5	5	-
16 01 10*	explosive Bauteile (z.B. aus Airbags)	3	1	1	2	2	-
16 01 13*	Bremsflüssigkeiten	12	1	1	11	11	-
16 01 14*	Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	50	4	4	46	46	-
16 01 15	Frostschutzmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 14 fallen	10	2	2	8	8	-
16 01 17	Eisenmetalle	419	-	-	419	419	-
16 01 18	Nichteisenmetalle	30	-	-	29	29	1
16 01 19	Kunststoffe	347	-	-	346	346	0
16 01 20	Glas	519	-	-	519	519	1
16 01 22	Bauteile a.n.g.	4 021	-	-	3 436	3 436	584
16012201	metallische Bauteile / Ersatzteile	3 990	-	-	3 427	3 427	563
16012202	nicht metallische Bauteile / Ersatzteile	30	-	-	9	9	21
16 02 09*	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	76	45	45	31	31	-
16 02 11*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	469	-	-	469	469	-
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	4 176	-	-	4 176	3 185	-
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	7 118	1	1	2 446	2 336	4 671

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

noch: Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2011¹
T 16 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
16 02 15*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile	14 227	20	20	13 330	13 330	877
	darunter						
16021502*	Leiterplatten	929	-	-	53	53	876
16021506*	Kathodenstrahlröhren	9 354	-	-	9 354	9 354	-
16021500*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile nicht differenzierbar	3 940	18	18	3 922	3 922	-
16 02 16	aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen	13 498	-	-	13 202	12 757	296
16021601	Externe elektrische Leitungen (einschließlich Kabel)	110	-	-	17	17	93
16021600	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile mit Ausnahmen derjenigen, die unter 16 02 15 fallen nicht differenzierbar	13 388	-	-	13 185	12 740	204
16 06 01*	Bleibatterien	1 382	-	-	1 367	852	15
16 06 02*	Ni-Cd-Batterien	58	-	-	58	58	-
16 06 05	andere Batterien und Akkumulatoren	13	-	-	13	13	-
16 06 06*	getrennt gesammelte Elektrolyte aus Batterien und Akkumulatoren	5 652	-	-	5 652	5 652	-
16 08 07*	gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	102	-	-	102	102	-
16 11 03*	andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	246	231	231	15	15	-
16 11 06	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 05 fallen	994	70	70	850	850	75
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	212 772	8 742	8 742	112 716	112 716	91 314
	darunter						
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	6 661	338	338	6 322	6 322	-
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	19 415	97	97	8 421	8 421	10 897
17 02 01	Holz	11 284	-	-	11 284	11 284	-
17 02 02	Glas	1 928	-	-	1 928	1 928	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	5 109	10	10	5 099	5 099	-
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	72 664	28	28	-	-	72 636
17 04 02	Aluminium	65	-	-	65	65	-
17 04 05	Eisen und Stahl	1 720	-	-	1 216	1 216	504
17 04 11	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen	208	-	-	208	208	-
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	4 334	4 334	4 334	-	-	-

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

noch: Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2011¹
T 16 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	41 833	-	-	34 556	34 556	7 277
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	18 339	1 449	1 449	16 890	16 890	-
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	10 885	-	-	10 885	10 885	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	88	38	38	49	49	-
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	1 292	732	732	560	560	-
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen	3 568	1 041	1 041	2 527	2 527	-
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	8 617	298	298	8 319	8 319	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	7 585 322	318 017	317 940	1 547 697	1 539 228	5 719 608
	darunter						
19 01 07*	festen Abfälle aus der Abgasbehandlung	22 142	-	-	22 142	22 142	-
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	14 626	5 748	5 748	8 878	8 878	-
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	279 389	1 546	1 546	277 843	277 843	-
19 01 13*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	25 699	8 674	8 674	17 025	17 025	-
19 01 14	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 13 fällt	25 828	-	-	25 828	25 828	-
19 01 16	Kesselstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 15 fällt	12 099	-	-	12 099	12 099	-
19 02 05*	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	3 587	2 747	2 747	840	840	-
19 02 99	Abfälle a. n. g.	415 137	-	-	-	-	415 137
19029950	durch Abfallbehandlung entstandene Produkte	415 137	-	-	-	-	415 137
19 03 07	verfestigte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 06 fallen	73 000	73 000	73 000	-	-	-
19 05 01	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen	84 110	34 463	34 463	48 414	48 414	1 233
19 05 02	nicht kompostierte Fraktion von tierischen und pflanzlichen Abfällen	5 715	-	-	3 365	3 365	2 350
19 05 03	nicht spezifikationsgerechter Kompost	63 405	-	-	18 095	18 095	45 310
19 05 99	Abfälle a. n. g.	173 877	12 609	12 609	7 977	7 977	153 291
19059901	Kompost (spezifikationsgerecht)	154 028	-	-	737	737	153 291
19059900	Abfälle a.n.g. nicht differenzierbar	19 849	12 609	12 609	7 240	7 240	-
19 06 03	Flüssigkeiten aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen	6 715	2 263	2 263	383	383	4 068

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

noch: Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2011¹
T 16 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
19 06 04	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen	33 529	7 183	7 183	7 089	7 089	19 257
19 06 05	Flüssigkeiten aus der anaeroben Behand- lung von tierischen und pflanzlichen Abfällen	6 026	6 026	6 026	-	-	-
19 06 06	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen	102 651	-	-	-	-	102 651
19 07 02*	Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält	13 813	12 430	12 430	1 384	1 384	-
19 07 03	Deponiesickerwasser mit Ausnahme desje- nigen, das unter 19 07 02 fällt	22 003	21 723	21 723	280	280	-
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände	10 899	-	-	10 685	10 685	214
19 08 02	Sandfangrückstände	2 566	54	54	2 512	2 512	-
19 10 01	Eisen- und Stahlabfälle	250 431	-	-	10 362	10 362	240 068
19 10 02	NE-Metall-Abfälle	4 594	-	-	601	601	3 993
19 10 06	andere Fraktionen mit Ausnahme derjeni- gen, die unter 19 10 05 fallen	41 504	-	-	41 502	41 502	2
19 12 01	Papier und Pappe	152 437	2 931	2 931	20 827	20 827	128 679
19120101	Untere Sorten	91 056	-	-	11 330	11 330	79 726
19120102	Mittlere Sorten	19 055	2 931	2 931	2 078	2 078	14 046
19120103	Bessere Sorten	9 802	-	-	600	600	9 202
19120104	Krafthaltige Sorten	9 414	-	-	1 219	1 219	8 195
19120105	Sondersorten	1 501	-	-	-	-	1 501
19120100	Papier und Pappe nicht differenzierbar	21 609	-	-	5 601	5 601	16 009
19 12 02	Eisenmetalle	241 896	420	420	30 404	30 404	211 072
19 12 03	Nichteisenmetalle	40 634	-	-	7 634	5 894	33 000
19 12 04	Kunststoff und Gummi	144 429	2 258	2 258	104 854	98 585	37 317
19 12 05	Glas	174 914	247	247	8 841	8 841	165 827
19120501	Weißglas	70 715	-	-	3 590	3 590	67 125
19120502	Braunglas	19 602	-	-	1 150	1 150	18 452
19120503	Grünglas	65 884	-	-	3 560	3 560	62 324
19120505	Mischglas	16 332	-	-	236	236	16 096
19120500	Glas nicht differenzierbar	2 381	247	247	304	304	1 829
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	23 273	-	-	22 755	22 755	518
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	367 805	-	-	335 864	335 403	31 941
19 12 08	Textilien	1 286	-	-	1 094	1 094	192
19 12 09	Mineralien (z.B. Sand, Steine)	4 118 393	12 792	12 792	6 369	6 369	4 099 233
19120901	Erzeugnisse für die Verwendung im Straßen- und Wegebau	2 026 695	-	-	-	-	2 026 695
19120902	Erzeugnisse für die Verwendung im sonstigen Erdbau (einschl. Verfüllung)	1 172 306	267	267	-	-	1 172 039
19120903	Erzeugnisse für die Verwendung als Betonzuschlag	76 874	-	-	-	-	76 874
19120904	Erzeugnisse für die Verwendung in As- phaltemischanlagen	233 699	-	-	-	-	233 699

¹ Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

noch: Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2011¹
T 16 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Zur Abfallbeseitigung		Zur Verwertung in Abfallentsorgungs- anlagen		An Verwerter
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
t							
19120905	Erzeugnisse für sonstige Verwendung (z. B. Deponiebau, Sportplatzbau, Lärm- schutzwände)	39 884	-	-	-	-	39 884
19120906	Heißmischgut für den Straßen- und Wege- bau	549 669	-	-	-	-	549 669
19120900	Mineralien (z.B. Sand, Steine) nicht differenzierbar	19 268	12 525	12 525	6 369	6 369	374
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	145 127	50 144	50 144	94 588	94 588	395
19 12 11*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmi- schungen) aus der mechanischen Behand- lung von Abfällen, die gefährliche Stoffe ent- halten	9 907	1 186	1 186	8 721	8 721	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmi- schungen) aus der mechanischen Behand- lung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	431 445	55 458	55 458	366 352	366 352	9 635
19 13 02	feste Abfälle aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 01 fallen	33 042	-	-	19 222	19 222	13 820
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähn- liche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich ge- trennt gesammelter Fraktionen	79 547	9 979	9 979	61 397	60 914	8 172
	darunter						
20 01 01	Papier und Pappe	2 423	-	-	842	842	1 581
20 01 11	Textilien	12 792	6 345	6 345	569	569	5 878
20 01 21*	Leuchtstoffröhren und andere quecksilber- haltige Abfälle	51	-	-	39	39	12
20 01 23*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwas- serstoffe enthalten	275	-	-	99	99	176
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	2 586	-	-	2 586	2 586	-
20 01 36	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen	2 816	-	-	2 299	1 817	517
20 01 39	Kunststoffe	582	400	400	182	182	-
20 01 40	Metalle	83	-	-	83	83	-
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	33 014	-	-	33 014	33 014	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	4 638	10	10	4 628	4 628	-
	darunter						
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differen- zierbar	4 617	10	10	4 607	4 607	-
20 03 03	Straßenkehrsicht	4 729	3 224	3 224	1 505	1 505	-
20 03 07	Sperrmüll	15 468	-	-	15 468	15 468	-
	Insgesamt	8 121 817	359 868	359 791	1 912 193	1 884 471	5 849 757
	darunter gefährliche Abfälle	337 750	59 970	59 893	202 982	187 697	74 799

1 Siehe Vergleichbarkeit sowie Berichtskreis und Methodik auf den Seiten 5 und 6.

T 17.1 An Deponien angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
		t			
01	Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen	14 093	14 088	5	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	135	135	-	-
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	47 386	47 211	175	-
	darunter				
06 03 14	feste Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 11 und 06 03 13 fallen	45 176	45 176	-	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	17	17	-	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	71	71	-	-
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	10 510	9 447	1 064	-
	darunter				
10 01 01	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt	2 661	2 661	-	-
10 11 03	Glasfaserabfall	26	26	-	-
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	3 287	2 582	705	-
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	2 240	2 197	44	-
	darunter				
12 01 16*	Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	515	489	26	-
12 01 17	Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen	1 629	1 612	18	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	435	435	-	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	1 969	1 750	219	-
	darunter				
16 11 04	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen	197	197	-	-
16 11 06	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nicht-metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 05 fallen	1 124	1 124	-	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	882 384	749 816	121 891	10 677
	darunter				
17 01 01	Beton	8 251	8 107	144	-
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	38 680	32 956	5 723	-
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	42 638	40 102	2 536	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
17 02 02	Glas	370	370	-	-
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	169 417	111 800	56 861	755
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	5 345	5 345	-	-
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	183 014	169 549	12 973	492
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	304 921	262 775	42 146	-
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	14 252	13 965	-	287
17 06 01*	Dämmmaterial, das Asbest enthält	519	519	-	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	5 835	5 238	27	569
17 06 04	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt	206	205	1	-
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	70 421	61 819	29	8 574
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen	6 327	6 319	8	-
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	26 154	26 154	-	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	103 366	90 037	13 329	-
	darunter				
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	15 594	2 376	13 218	-
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	8 849	8 849	-	-
19 05 01	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen	51 076	51 076	-	-
19 05 99	Abfälle a. n. g.	12 792	12 792	-	-
19059900	Abfälle a.n.g. nicht differenzierbar	12 792	12 792	-	-
19 08 02	Sandfangrückstände	4 785	4 674	111	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	2 279	2 279	-	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	4 452	4 397	55	-
	darunter				
20 03 03	Straßenkehrschutt	2 619	2 619	-	-
	Insgesamt	1 070 346	922 183	137 486	10 677
	darunter gefährliche Abfälle	503 377	402 561	90 141	10 677

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 17.2 Von Deponien abgegebene Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	4 070	-	-	4 070
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	35 816	34 152	1 664	-
19 07 02*	Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält	13 813	12 430	1 384	-
19 07 03	Deponiesickerwasser mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 07 02 fällt	22 003	21 723	280	-
Insgesamt		39 886	34 152	1 664	4 070
darunter gefährliche Abfälle		13 813	12 430	1 384	-

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz	Andere Bundes- länder	Ausland
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	34 001	34 001	-	-
	darunter				
10 09 08	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen	25 289	25 289	-	-
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	398	398	-	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	6 469	6 469	-	-
	darunter				
16 11 04	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen	6 279	6 279	-	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	828 777	828 777	-	-
	darunter				
17 01 01	Beton	6 957	6 957	-	-
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	12 520	12 520	-	-
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	21 373	21 373	-	-
17 03 01*	kohlenteerhaltige Bitumengemische	297 621	297 621	-	-
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	15 269	15 269	-	-
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	85 863	85 863	-	-
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	352 609	352 609	-	-
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	17 566	17 566	-	-
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	12 859	12 859	-	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	97 137	97 137	-	-
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	73 954	73 954	-	-
19 13 02	feste Abfälle aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 01 fallen	17 736	17 736	-	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	162	162	-	-
	Insgesamt	966 943	966 943	-	-
	darunter gefährliche Abfälle	420 647	420 647	-	-

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

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	5 860	5 515	345	-							
	darunter											
02 03 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	5 435	5 428	7	-							
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	11 947	-	11 947	-							
	darunter											
03 03 10	Faserabfälle, Faser-, Füller- und Überzugsschlämme aus der mechanischen Abtrennung	9 998	-	9 998	-							
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz und Textilindustrie	206	91	115	-							
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	1 638	1 638	-	-							
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	121 360	115 062	2 366	3 932							
	darunter											
07 01 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	8 764	7 706	-	1 058							
07 02 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	6 220	6 220	-	-							
07 02 13	Kunststoffabfälle	973	971	2	-							
07 07 01*	wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	14 406	14 406	-	-							
07 07 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	11 777	17 777	-	-							
07 07 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	53 336	52 351	-	985							
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	2 861	2 527	334	-							
	darunter											
08 01 12	Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen	1 419	1 171	248	-							
08 04 10	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen	139	139	-	-							
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	44	44	-	-							
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	202	202	-	-							
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	37	13	25	-							
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	63 191	41 791	21 400	-							
	darunter											
15 01 06	gemischte Verpackungen	60 315	40 029	20 287	-							
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	60 315	40 029	20 287	-							

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

noch: An thermische Abfallbehandlungsanlagen angelieferte Abfälle 2011
T 19.1 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland	t					
15 02 03	Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen	78	78	-	-						
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	4 840	4 780	59	-						
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	45 911	27 244	18 668	-						
	darunter										
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	41 437	23 593	17 843	-						
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	9 548	8 085	1 463	-						
	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)	8 700	7 357	1 343	-						
18 01 09	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 08 fallen	272	216	56	-						
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	554 014	388 575	165 410	29						
	darunter										
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände	1 610	1 466	144	-						
19 08 02	Sandfangrückstände	1 973	1 973	-	-						
19 08 05	Schlämme aus der Behandlung von kommunalem Abwasser	73 859	18 660	55 199	-						
19 08 11*	Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	294 604	284 210	10 394	-						
19 08 14	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen	2 080	1 477	574	29						
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	34 731	4 308	30 424	-						
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	124 911	60 834	64 077	-						
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	386 017	346 628	39 388	-						
	darunter										
20 01 30	Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen	122	122	-	-						

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

noch: An thermische Abfallbehandlungsanlagen angelieferte Abfälle 2011
T 19.1 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
20 01 39	Kunststoffe	62	62	-	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	363 222	325 761	37 461	-
20030101	Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle ge- meinsam über die öffentliche Müllabfuhr einge- sammelt	264 084	226 878	37 206	-
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	99 138	98 883	255	-
20 03 07	Sperrmüll	20 236	18 344	1 892	-
	Insgesamt	1 207 674	942 196	261 518	3 961
	darunter gefährliche Abfälle	432 084	414 621	13 531	3 932

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 19.2 Von thermischen Abfallbehandlungsanlagen abgegebene Abfälle 2011
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)	12	-	12	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufberei- tung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	266 307	770	265 537	-
	darunter				
19 01 07*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	22 142	-	22 142	-
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	233 616	-	233 616	-
19 01 13*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	7 885	-	7 885	-
	Insgesamt	266 319	770	265 549	-
	darunter gefährliche Abfälle	31 933	-	31 933	-

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	25 753	25 753	-	-
	darunter				
02 03 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	24 475	24 475	-	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	348 718	244 030	104 688	-
03 01 05	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 01 04 fallen	52 356	49 156	3 200	-
03 03 05	Deinking-Schlämme aus dem Papierrecycling	23 093	-	23 093	-
03 03 07	mechanisch abgetrennte Abfälle aus der Auflösung von Papier- und Pappabfällen	56 269	37 363	18 906	-
03 03 10	Faserabfälle, Faser-, Füller- und Überzugsschlämme aus der mechanischen Abtrennung	201 185	142 625	58 560	-
03 03 11	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 03 10 fallen	15 815	14 886	929	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	4 873	1 848	3 025	-
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	6 909	6 909	-	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	6 127	571	5 555	-
15 01 03	Verpackungen aus Holz	6 127	571	5 555	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	18 294	3 694	14 600	-
16 01 03	Altreifen	18 294	3 694	14 600	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	11 005	3 186	4 160	3 659
17 02 01	Holz	5 945	3 186	2 759	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	5 060	-	1 401	3 659
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	504 195	296 420	198 118	9 658
	darunter				
19 02 04*	vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten	9 243	-	9 243	-
19 02 10	brennbare Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 02 08 und 19 02 09 fallen	46 742	338	46 404	-
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	18 317	9 245	30	9 042
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	292 031	178 060	113 971	-
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	121 682	95 458	26 224	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

noch: An Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen angelieferte Abfälle 2011
T 20.1 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	33 537	9 277	24 260	-
	darunter				
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	32 519	9 277	23 242	-
	Insgesamt	959 410	591 687	354 406	13 317
	darunter gefährliche Abfälle	47 910	21 511	13 698	12 701

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 20.2 Von Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen abgegebene Abfälle 2011
nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
t					
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	24 155	1 727	3 713	18 715
	darunter				
10 01 01	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt	20 715	1 556	445	18 715
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	3	-	3	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	9	9	-	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	709	-	205	504
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	117 020	15 968	101 053	-
	darunter				
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	14 626	5 748	8 878	-
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	45 773	1 546	44 227	-
19 01 13*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	17 815	8 674	9 141	-
19 01 14	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 13 fällt	25 828	-	25 828	-
19 01 16	Kesselstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 15 fällt	12 099	-	12 099	-
	Insgesamt	141 896	17 704	104 974	19 219
	darunter gefährliche Abfälle	32 625	14 452	18 173	-

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	59 485	35 508	22 764	1 212
	darunter				
02 01 03	Abfälle aus pflanzlichem Gewebe	2 520	2 377	143	-
02 01 06	tierische Ausscheidungen, Gülle/Jauche und Stallmist (einschließlich verdorbenes Stroh), Abwässer, getrennt gesammelt und extern behandelt	21 087	19 908	27	1 152
02 02 04	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	26 778	9 172	17 545	60
02 03 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	5 013	1 675	3 338	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	6 043	629	5 414	-
	darunter				
03 03 01	Rinden- und Holzabfälle	5 414	-	5 414	-
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz und Textilindustrie	35	35	-	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	10 311	10 208	103	-
07 05 99	Abfälle a. n. g.	10 311	10 208	103	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	2 954	1 831	1 123	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	13 800	13 800	-	-
16 10 02	wässrige flüssige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 10 01 fallen	13 800	13 800	-	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	21 651	21 460	191	-
	darunter				
17 02 01	Holz	19 113	18 989	124	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	14 489	14 489	-	-
	darunter				
19 06 04	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen	11 212	11 212	-	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	481 738	465 859	15 879	-
	darunter				
20 01 08	biologisch abbaubare Küchen- und Kantinenabfälle	10 847	10 847	-	-
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	207 621	205 380	2 241	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	262 942	249 440	13 502	-
20030104	Abfälle aus der Biotonne	262 942	249 440	13 502	-
	Insgesamt	610 505	563 819	45 475	1 212
	darunter gefährliche Abfälle	-	-	-	-

¹ Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	1 809	1 809	-	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	465 017	14 592	73 066	377 358
	darunter				
19 02 99	Abfälle a. n. g.	30 396	-	-	30 396
19029950	durch Abfallbehandlung entstandene Produkte	30 396	-	-	30 396
19 05 01	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen	19 602	1 383	16 986	1 233
19 05 02	nicht kompostierte Fraktion von tierischen und pflanzlichen Abfällen	5 715	-	3 365	2 350
19 05 03	nicht spezifikationsgerechter Kompost	63 405	-	18 095	45 310
19 05 99	Abfälle a. n. g.	153 528	-	737	152 791
19059901	Kompost (spezifikationsgerecht)	153 528	-	737	152 791
19 06 04	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen	26 440	7 183	-	19 257
19 06 05	Flüssigkeiten aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen	6 026	6 026	-	-
19 06 06	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen	102 651	-	-	102 651
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände	10 685	-	10 685	-
19 12 02	Eisenmetalle	138	-	138	-
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	38 148	-	18 845	19 303
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	1 579	-	1 579	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	29 786	-	29 786	-
	darunter				
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	25 516	-	25 516	-
	Insgesamt	496 612	16 401	102 852	377 358
	darunter gefährliche Abfälle	-	-	-	-

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	1 372	1 372	-	-
05	Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse	175	175	-	-
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	77	-	77	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	15	15	-	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	81 409	76 960	105	4 344
	darunter				
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	26 492	26 391	-	101
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	43 803	39 638	8	4 157
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	9 818	9 818	-	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	17 859	1 778	16 071	10
	darunter				
19 08 02	Sandfangrückstände	1 001	919	82	-
19 10 04	Schredderleichtfraktionen und Staub mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 10 03 fallen	5 811	148	5 663	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	10 505	220	10 285	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	8 562	6 071	1 421	1 070
	darunter				
20 03 03	Straßenkehrsicht	7 114	4 623	1 421	1 070
	Insgesamt	109 469	86 371	17 673	5 424
	darunter gefährliche Abfälle	70 871	66 605	8	4 258

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Fil- termaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	1	-	1	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	49 420	4 588	41 625	3 207
	darunter				
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	6 322	-	6 322	-
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	4 334	4 334	-	-
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die un- ter 17 05 03 fallen	35 798	-	32 591	3 207
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufberei- tung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	55 097	14 572	26 705	13 820
	darunter				
19 05 99	Abfälle a. n. g.	19 849	12 609	7 240	-
19059900	Abfälle a.n.g. nicht differenzierbar	19 849	12 609	7 240	-
19 13 02	feste Abfälle aus der Sanierung von Böden mit Aus- nahme derjenigen, die unter 19 13 01 fallen	33 042	-	19 222	13 820
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerb- liche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrich- tungen), einschließlich getrennt gesammelter Frak- tionen	4 849	3 224	1 625	-
	darunter				
20 03 03	Straßenkehrsicht	4 360	3 224	1 136	-
	Insgesamt	109 367	22 384	69 955	17 027
	darunter gefährliche Abfälle	10 833	4 491	6 342	-

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	102	102	-	-
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	2 674	2 090	584	-
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz- und Textilindustrie	7	7	-	-
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	208	208	-	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	2 807	2 807	-	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	13	13	-	-
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	479	208	271	-
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	109	14	-	95
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	4 048	3 923	48	77
	darunter				
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemlusionen und -lösungen	3 572	3 476	19	77
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	20 796	17 168	1 835	1 793
	darunter				
13 05 02*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	5 386	4 952	434	-
13 05 03*	Schlämme aus Einlaufschächten	4 886	3 178	132	1 576
13 05 07*	öliges Wasser aus Öl-/Wasserabscheidern	117	86	31	-
13 05 08*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	9 772	8 361	1 195	217
13 07 03*	andere Brennstoffe (einschließlich Gemische)	446	423	23	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	1 321	1 321	-	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	8 290	7 962	114	215
	darunter				
16 07 08*	ölhaltige Abfälle	617	473	114	30
16 07 09*	Abfälle, die sonstige gefährliche Stoffe enthalten	5 478	5 478	-	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	140	140	-	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	2 728	2 728	-	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	878	878	-	-
	Insgesamt	44 597	39 566	2 851	2 180
	darunter gefährliche Abfälle	36 370	32 018	2 267	2 085

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	109	-	109	-
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	36	27	9	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	845	379	467	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	5	5	-	-
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	126	91	34	-
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	0	0	-	-
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen darunter	3 825	872	2 953	-
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	3 824	871	2 953	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen) darunter	387	132	255	-
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	237	23	214	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.) darunter	288	276	12	-
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfiler a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	73	61	12	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	3 214	2 636	578	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	275	275	-	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke darunter	4 945	3 650	888	407
19 02 05*	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	3 568	2 747	821	-
Insgesamt		14 053	8 342	5 305	407
darunter gefährliche Abfälle		12 429	7 275	4 747	407

T 24.1
**An Demontagebetriebe für Altfahrzeuge angelieferte Abfälle 2011
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	41 584	38 034	2 519	1 031
	darunter				
16 01 04*	Altfahrzeuge	41 574	38 024	2 519	1 031
	Insgesamt	41 584	38 034	2 519	1 031
	darunter gefährliche Abfälle	41 574	38 024	2 519	1 031

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 24.2
**Von Demontagebetrieben für Altfahrzeuge abgegebene Abfälle 2011
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)	467	50	306	111
	darunter				
13 01 10*	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	21	2	20	-
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	177	2	175	-
13 02 06*	synthetische Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	9	1	8	-
13 05 02*	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	29	10	19	-
13 05 08*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	42	26	17	-
13 07 01*	Heizöl und Diesel	55	-	2	52
13 07 02*	Benzin	67	-	9	59
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	2	0	2	-
14 06 01*	Fluorchlorkohlenwasserstoffe, HFCKW, HFKW	2	0	2	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	7	1	6	-
	darunter				
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfilter a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	4	1	3	-

noch: Von Demontagebetrieben für Altfahrzeuge abgegebene Abfälle 2011
T 24.2 nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	44 268	32	43 537	698
	darunter				
16 01 03	Altreifen	1 225	22	1 105	98
16 01 06	Altfahrzeuge, die weder Flüssigkeiten noch andere gefährliche Bestandteile enthalten (Restkarossen)	36 909	-	36 909	-
16 01 07*	ÖlfILTER	8	2	5	-
16 01 10*	explosive Bauteile (z.B. aus Airbags)	3	1	2	-
16 01 13*	Bremsflüssigkeiten	12	1	11	-
16 01 14*	Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	50	4	46	-
16 01 15	Frostschutzmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 14 fallen	10	2	8	-
16 01 17	Eisenmetalle	419	-	419	-
16 01 18	Nichteisenmetalle	30	-	29	1
16 01 19	Kunststoffe	343	-	343	0
16 01 20	Glas	519	-	519	1
16 01 22	Bauteile a.n.g.	4 021	-	3 436	584
16012201	metallische Bauteile / Ersatzteile	3 990	-	3 427	563
16012202	nicht metallische Bauteile / Ersatzteile	30	-	9	21
16 06 01*	Bleibatterien	616	-	601	15
16 08 07*	gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	102	-	102	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	18	-	18	-
	Insgesamt	44 762	84	43 869	809
	darunter gefährliche Abfälle	1 262	59	1 077	126

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	10	-	10	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	1 360	1 360	-	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	2	-	2	-
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	49 212	4 704	17 520	26 989
	darunter				
10 01 17	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 16 fallen	39 936	-	12 948	26 989
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	69	69	-	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	1 845	7	1 838	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	30 227	24 847	2 031	3 350
	darunter				
19 01 14	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 13 fällt	15 566	13 099	-	2 467
19 01 16	Kesselstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 15 fällt	6 359	6 359	-	-
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände	1 061	1 035	26	-
19 08 02	Sandfangrückstände	304	202	102	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	400 101	336 463	63 638	-
	darunter				
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	393 317	332 762	60 554	-
20030101	Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt	289 164	269 058	20 106	-
20030102	Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Hausmüll angeliefert oder eingesammelt	4 251	3 182	1 069	-
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	99 902	60 522	39 380	-
	Insgesamt	482 825	367 450	85 037	30 338
	darunter gefährliche Abfälle	883	-	-	883

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)	47	47	-	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	8	-	8	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	9	-	9	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	382 973	178 888	202 720	1 365
	darunter				
19 03 07	verfestigte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 06 fallen	73 000	73 000	-	-
19 05 01	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen	63 892	33 080	30 812	-
19 06 04	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen	7 089	-	7 089	-
19 12 02	Eisenmetalle	6 689	-	6 544	145
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	89 474	33 002	56 472	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	137 094	34 827	101 047	1 220
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	6 841	-	6 841	-
	Insgesamt	389 878	178 935	209 577	1 365
	darunter gefährliche Abfälle	2 496	2 495	0	-

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	102	102	-	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	1 259	1 259	-	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	10 308	2 113	5 927	2 268
07 02 99	Abfälle a. n. g.	10 308	2 113	5 927	2 268
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen darunter	5 849	4 679	1 170	-
12 01 02	Eisenstaub und -teile	5 369	4 295	1 074	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.) darunter	17 107	11 217	5 890	-
15 01 03	Verpackungen aus Holz	16 832	10 997	5 835	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind darunter	118 892	88 709	26 625	3 559
16 01 03	Altreifen	29 725	10 766	16 540	2 418
16 01 06	Altfahrzeuge, die weder Flüssigkeiten noch andere gefährliche Bestandteile enthalten (Restkarossen)	21 743	17 194	3 408	1 141
16 01 17	Eisenmetalle	60 311	53 638	6 673	-
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	6 578	6 578	-	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten) darunter	407 928	190 489	186 901	30 538
17 02 01	Holz	72 020	52 458	19 562	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	18 684	10 229	8 333	122
17 04 05	Eisen und Stahl	282 605	118 814	140 206	23 585
17 04 07	gemischte Metalle	29 671	4 330	18 510	6 831
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	6 540	2 505	4 036	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen darunter	69 165	53 298	15 867	-
20 01 01	Papier und Pappe	9 776	7 262	2 514	-
20 01 38	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 20 01 37 fällt	32 265	19 359	12 905	-
20 01 40	Metalle	12 832	12 832	-	-
20 03 07	Sperrmüll	8 667	8 667	-	-
	Insgesamt	637 150	354 370	246 415	36 365
	darunter gefährliche Abfälle	19 024	10 566	8 336	122

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	81	-	72	9
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	1 136	-	-	1 136
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	6 217	-	6 217	-
07 02 99	Abfälle a. n. g.	6 217	-	6 217	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	2	-	2	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	2	-	2	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	13 778	-	13 778	-
	darunter				
17 02 01	Holz	6 084	-	6 084	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	622 243	10 298	251 160	360 786
	darunter				
19 10 01	Eisen- und Stahlabfälle	249 571	-	9 503	240 068
19 10 02	NE-Metall-Abfälle	4 594	-	601	3 993
19 10 06	andere Fraktionen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 10 05 fallen	35 340	-	35 338	2
19 12 01	Papier und Pappe	9 132	-	2 550	6 582
19120100	Papier und Pappe nicht differenzierbar	9 132	-	2 550	6 582
19 12 02	Eisenmetalle	97 120	-	2 488	94 632
19 12 03	Nichteisenmetalle	2 488	-	55	2 433
19 12 04	Kunststoff und Gummi	33 883	-	25 803	8 080
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	19 800	-	19 563	237
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	125 826	-	121 068	4 758
19 12 09	Mineralien (z.B. Sand, Steine)	10 253	10 253	-	-
19120900	Mineralien (z. B. Sand, Steine) nicht differenzierbar	10 253	10 253	-	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	33 620	45	33 576	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	2 162	-	2 162	-
	Insgesamt	645 621	10 298	273 393	361 930
	darunter gefährliche Abfälle	23 815	-	23 578	237

T 27.1 An Sortieranlagen angelieferte Abfälle 2011 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

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	9	9	-	-
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	40	40	-	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	927	927	-	-
	darunter				
07 02 13	Kunststoffabfälle	666	666	-	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	585 672	332 865	252 806	-
	darunter				
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe	44 885	38 218	6 667	-
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	7 563	5 896	1 667	-
15 01 03	Verpackungen aus Holz	7 300	5 950	1 350	-
15 01 04	Verpackungen aus Metall	230	212	18	-
15 01 06	gemischte Verpackungen	234 968	171 829	63 139	-
15010601	Leichtverpackungen (LVP)	180 541	119 886	60 655	-
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	54 426	51 943	2 484	-
15 01 07	Verpackungen aus Glas	290 428	110 667	179 761	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	3 581	3 563	18	-
	darunter				
16 01 03	Altreifen	3 409	3 409	-	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	162 706	113 053	49 458	195
	darunter				
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	14 991	14 991	-	-
17 02 01	Holz	49 113	13 836	35 277	-
17 02 02	Glas	1 685	1 299	191	195
17 02 03	Kunststoff	348	348	-	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	3 846	2 762	1 084	-
17 03 02	Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	528	528	-	-
17 04 05	Eisen und Stahl	1 203	1 154	49	-
17 04 07	gemischte Metalle	4 698	4 471	227	-

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	2 534	2 534	-	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	231	231	-	-
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	1 953	1 953	-	-
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen	2 784	2 529	255	-
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	76 680	64 305	12 375	-
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen)	329	329	-	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	97 228	86 069	11 159	-
	darunter				
19 10 06	andere Fraktionen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 10 05 fallen	39 769	35 338	4 431	-
19 12 04	Kunststoff und Gummi	134	134	-	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	55 421	49 949	5 472	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	352 618	252 041	94 694	5 884
	darunter				
20 01 01	Papier und Pappe	95 250	77 751	17 499	-
20 01 02	Glas	10 790	6 790	311	3 689
20 01 11	Textilien	12 680	7 959	2 526	2 195
20 01 39	Kunststoffe	4 539	1 471	3 068	-
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	13 660	11 789	1 871	-
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	66 815	45 885	20 930	-
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	15 362	14 170	1 192	-
20030102	Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Hausmüll angeliefert oder eingesammelt	51 453	31 715	19 738	-
20 03 07	Sperrmüll	146 909	98 597	48 313	-
	Insgesamt	1 203 108	788 895	408 135	6 079
	darunter gefährliche Abfälle	6 069	4 945	1 123	-

¹ Einschließlich betriebseigener Abfälle.

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	26 816	-	26 400	416
	darunter				
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	7 948	-	7 948	-
15 01 06	gemischte Verpackungen	14 911	-	14 911	-
15010601	Leichtverpackungen (LVP)	4 454	-	4 454	-
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	10 457	-	10 457	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	3 545	-	1 262	2 283
	darunter				
16 01 03	Altreifen	3 531	-	1 248	2 283
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	40 381	2 110	27 374	10 897
	darunter				
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	12 765	-	1 868	10 897
17 02 01	Holz	5 193	-	5 193	-
17 02 02	Glas	1 928	-	1 928	-
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	1 076	10	1 066	-
17 04 05	Eisen und Stahl	114	-	114	-
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	78	29	49	-
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	1 292	732	560	-
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen	3 563	1 041	2 522	-
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	8 610	298	8 312	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	1 126 385	41 982	576 231	508 172
	darunter				
19 02 99	Abfälle a. n. g.	139 890	-	-	139 890
19029950	durch Abfallbehandlung entstandene Produkte	139 890	-	-	139 890
19 10 06	andere Fraktionen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 10 05 fallen	6 164	-	6 164	-
19 12 01	Papier und Pappe	143 081	2 931	18 074	122 075
19120101	Untere Sorten	91 056	-	11 330	79 726
19120102	Mittlere Sorten	19 055	2 931	2 078	14 046

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
t					
19120103	Bessere Sorten	9 802	-	600	9 202
19120104	Krafthaltige Sorten	9 414	-	1 219	8 195
19120105	Sondersorten	1 501	-	-	1 501
19120100	Papier und Pappe nicht differenzierbar	12 253	-	2 847	9 405
19 12 02	Eisenmetalle	39 377	420	16 453	22 504
19 12 03	Nichteisenmetalle	25 735	-	4 426	21 309
19 12 04	Kunststoff und Gummi	83 914	1 458	57 903	24 553
19 12 05	Glas	172 627	-	8 630	163 997
	darunter				
19120501	Weißglas	70 715	-	3 590	67 125
19120502	Braunglas	19 602	-	1 150	18 452
19120503	Grünglas	65 884	-	3 560	62 324
19120505	Mischglas	16 332	-	236	16 096
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	3 263	-	3 026	237
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	202 444	-	195 418	7 026
19 12 08	Textilien	1 286	-	1 094	192
19 12 09	Mineralien (z.B. Sand, Steine)	8 261	2 272	5 989	-
19120900	Mineralien (z.B. Sand, Steine) nicht differenzierbar	8 261	2 272	5 989	-
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	50 885	17 142	33 348	395
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	249 209	17 723	225 707	5 780
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	30 858	6 345	16 350	8 164
	darunter				
20 01 01	Papier und Pappe	1 952	-	371	1 581
20 01 11	Textilien	12 792	6 345	569	5 878
20 01 36	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen	1 343	-	826	517
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle	5 315	-	5 315	-
20 03 07	Sperrmüll	8 628	-	8 628	-
	Insgesamt	1 227 984	50 437	647 616	529 931
	darunter gefährliche Abfälle	5 933	807	4 701	425

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	28	15	13	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	41 269	10 478	26 569	4 222
	darunter				
16 02 11*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	7 222	362	3 036	3 824
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	13 113	3 020	9 795	298
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	18 904	6 881	11 924	100
16 02 16	aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen	135	48	87	-
16021600	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile mit Ausnahmen derjenigen, die unter 16 02 15 fallen nicht differenzierbar	135	48	87	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	57	19	36	2
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	297	45	253	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	73 196	21 671	51 493	33
	darunter				
20 01 21*	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	49	9	40	-
20 01 23*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	10 594	5 240	5 355	-
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	39 184	10 569	28 607	9
20 01 36	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen	23 367	5 852	17 491	24
	Insgesamt	114 848	32 226	78 365	4 257
	darunter gefährliche Abfälle	72 058	19 368	48 560	4 131

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	0	-	0	-
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	41	-	41	-
	darunter				
08 03 18	Tonerabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 17 fallen	24	-	24	-
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	122	-	122	-
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	102	-	102	-
	darunter				
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	98	-	98	-
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	126	-	126	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	209	-	209	-
	darunter				
15 01 06	gemischte Verpackungen	61	-	61	-
15010600	gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	61	-	61	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	39 901	48	33 935	5 919
	darunter				
16 02 09*	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	46	45	1	-
16 02 11*	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	469	-	469	-
16 02 13*	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	4 176	-	4 176	-
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	7 101	-	2 430	4 671
16 02 15*	Quecksilberhaltige Abfälle	14 209	2	13 330	877
	darunter				
16021500*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile nicht differenzierbar	3 922	-	3 922	-
16021502*	Leiterplatten	929	-	53	876
16021506*	Kathodenstrahlröhren	9 354	-	9 354	-
16 02 16	aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen	13 498	-	13 202	296

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
		t			
16021600	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile mit Ausnahmen derjenigen, die unter 16 02 15 fallen nicht differenzierbar	13 388	-	13 185	204
16021601	Externe elektrische Leitungen (einschließlich Kabel)	110	-	17	93
16 06 01*	Bleibatterien	249	-	249	-
16 06 05	andere Batterien und Akkumulatoren	13	-	13	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	1 149	-	1 149	-
	darunter				
17 04 02	Aluminium	47	-	47	-
17 04 11	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen	203	-	203	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	66 924	1 095	31 089	34 740
	darunter				
19 12 02	Eisenmetalle	33 688	-	4 761	28 927
19 12 03	Nichteisenmetalle	3 802	-	789	3 013
19 12 04	Kunststoff und Gummi	20 680	800	18 977	902
19 12 05	Glas	2 287	247	211	1 829
19120500	Glas nicht differenzierbar	2 287	247	211	1 829
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	601	-	533	68
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	3 503	-	3 503	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	4 283	10	4 273	-
	darunter				
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	32	10	22	-
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar	32	10	22	-
	Insgesamt	112 856	1 153	71 045	40 658
	darunter gefährliche Abfälle	24 964	96	23 992	877

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	5 400	1 200	4 200	-						
02 01 03	Abfälle aus pflanzlichem Gewebe	5 400	1 200	4 200	-						
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	23 014	19 057	3 958	-						
	darunter										
03 03 10	Faserabfälle, Faser-, Füller- und Überzugsschlämme aus der mechanischen Abtrennung	23 012	19 054	3 958	-						
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz- und Textilindustrie	91	91	-	-						
05	Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse	91	91	-	-						
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	7 614	1 373	6 230	11						
	darunter										
06 04 05*	Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten	5 279	20	5 259	-						
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	17 925	5 983	11 577	365						
	darunter										
07 02 13	Kunststoffabfälle	14 903	5 331	9 207	365						
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	1 828	1 822	6	-						
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	51 448	27 457	17 011	6 980						
	darunter										
10 04 01*	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	19 747	16 600	3	3 145						
10 04 02*	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)	7 719	1 434	5 438	848						
10 04 05*	andere Teilchen und Staub	9 940	4 061	5 880	-						
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	1 249	1 249	-	-						
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	3 850	2 574	1 276	-						
13*	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	51	12	39	-						
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	33	33	-	-						
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	64 154	32 499	24 926	6 729						
	darunter										
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	60 485	31 410	22 357	6 718						
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	158 942	15 027	84 911	59 003						
	darunter										
16 01 19	Kunststoffe	6 972	146	6 166	660						
16 06 01*	Bleibatterien	121 875	10 846	63 335	47 694						
16 11 04	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen	17 523	2 853	6 941	7 729						

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

noch: An sonstige Behandlungsanlagen angelieferte Abfälle 2011
T 29.1 nach ausgewählten Abfallarten und Herkunft

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Rheinland- Pfalz ¹	Andere Bundes- länder	Ausland
16 11 06	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nicht-metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 05 fallen	9 853	131	7 052	2 671
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	117 460	85 551	26 988	4 922
	darunter				
17 04 03	Blei	10 636	-	10 636	-
17 04 05	Eisen und Stahl	52 350	32 500	15 350	4 500
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	37 720	37 720	-	-
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	12 634	12 634	-	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	28 804	2 946	25 097	760
	darunter				
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen	7 770	-	7 770	-
19 12 04	Kunststoff und Gummi	9 235	432	8 406	397
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	6 584	4 737	1 760	87
	darunter				
20 01 39	Kunststoffe	6 404	4 557	1 760	87
	Insgesamt	488 538	201 704	207 978	78 857
	darunter gefährliche Abfälle	215 733	76 060	87 830	51 845

1 Einschließlich betriebseigener Abfälle.

T 29.2 Von sonstigen Behandlungsanlagen abgegebene Abfälle 2011
nach ausgewählten Abfallarten und Verbleib

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Insgesamt	Davon		
			zur Abfallbeseitigung	zur Verwertung in Abfallent- sorgungs- anlagen	an Verwerter
t					
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	39 790	-	39 790	-
06 04 05*	Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten	39 790	-	39 790	-
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	1 352	-	37	1 315
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	30 143	14 618	15 525	-
	darunter				
10 04 01*	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	23 593	14 594	8 999	-

noch: Von sonstigen Behandlungsanlagen abgegebene Abfälle 2011
T 29.2 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)	163	67	47	48
	darunter				
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	15	-	15	-
14*	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	0	-	0	-
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)	6 033	-	6 019	14
	darunter				
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	5 568	-	5 568	-
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	8 776	304	8 472	-
	darunter				
16 06 06*	getrennt gesammelte Elektrolyte aus Batterien und Akkumulatoren	5 652	-	5 652	-
16 11 03*	andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	246	231	15	-
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	30 327	1 769	28 558	-
	darunter				
17 05 07*	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	18 339	1 449	16 890	-
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	10 885	-	10 885	-
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	324 190	2 051	17 584	304 555
	darunter				
19 02 99	Abfälle a. n. g.	244 851	-	-	244 851
19029950	durch Abfallbehandlung entstandene Produkte	244 851	-	-	244 851
19 12 02	Eisenmetalle	49 872	-	20	49 852
19 12 03	Nichteisenmetalle	7 440	-	1 753	5 687
19 12 04	Kunststoff und Gummi	5 835	-	2 170	3 665
19 12 11	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	7 944	1 150	6 794	-
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	3 290	901	2 389	-
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	768	400	360	8
	Insgesamt	441 543	19 210	116 393	305 940
	darunter gefährliche Abfälle	104 969	17 865	87 056	48

Abfall- schlüssel (EAV)	Abfallart	Abbaustätten ¹			Abfallmengen		
		2009	2010	2011	2009	2010	2011
		Anzahl			t		
	Insgesamt	126	116	122	4 809 839	4 086 568	4 620 461
	darunter						
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	125	115	121	4 809 284	4 075 528	4 614 332
	darunter						
17 01 01	Beton	15	9	10	35 285	14 895	20 980
17 01 02	Ziegel	4	3	.	888	441	.
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik	11	8	7	66 852	55 388	110 786
17 03 02	Bitumengemische	4	.	4	16 403	.	7 280
17 05 04	Boden und Steine	121	112	118	4 684 422	3 975 445	4 471 814

1 Mehrfachzählungen möglich, nur Anlagen mit angelieferten Abfallmengen.

Abfallkatalog auf Basis des Europäischen Abfallverzeichnisses Stand: 2002

-Berichtsjahr 2011-

1. Übersicht über die Abfallkapitel

- 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 HZVA 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; 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.)
- 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 2011

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 (z.B. Fragebogen AVA, BOD, CPB, DEP, FEU, KOM, MBA, SON) die Angabe der Abfallmenge in Tonnen Trockenmasse für EU-Berichtspflichten erforderlich.

ABFÄLLE, DIE BEIM AUFSUCHEN, AUSBEUTEN UND GEWINNEN SOWIE BEI DER PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN BEHANDLUNG VON BODENSCHÄTZEN ENTSTEHEN

Abfälle aus dem Abbau von Bodenschätzen

- 010101** Abfälle aus dem Abbau von metallhaltigen Bodenschätzen
010102 Abfälle aus dem Abbau von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen

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 01 03 04 und 01 03 05 fallen
010307* andere, gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Verarbeitung von metallhaltigen Bodenschätzen
010308 staubende und pulvrige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 03 07 fallen
010309 Rotschlamm aus der Aluminiumoxidherstellung mit Ausnahme von Rotschlamm, der unter 01 03 07 fällt
010399 Abfälle a. n. g.

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 01 04 07 fallen
010409 Abfälle von Sand und Ton
010410 staubende und pulvrige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen
010411 Abfälle aus der Verarbeitung von Kali- und Steinsalz mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen
010412 Aufbereitungsrückstände und andere Abfälle aus der Wäsche und Reinigung von Bodenschätzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 und 01 04 11 fallen
010413 Abfälle aus Steinmetz- und -säge-arbeiten mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen
010499 Abfälle a. n. g.

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 01 05 05 und 01 05 06 fallen
010508 chloridhaltige Bohrschlämme und -abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 05 05 und 01 05 06 fallen
010599 Abfälle a. n. g.

ABFÄLLE AUS LANDWIRTSCHAFT, GARTENBAU, TEICHWIRTSCHAFT, FORSTWIRTSCHAFT, JAGD UND FISCHEREI SOWIE DER HERSTELLUNG UND VERARBEITUNG VON NAHRUNGSMITTELN

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 02 01 08 fallen
020110 Metallabfälle
020199 Abfälle a. n. g.

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 a. n. g.

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 a. n. g.

Abfälle aus der Zuckerherstellung

- 020401** Rübenerde
020402 nicht spezifikationsgerechter Calciumcarbonatschlamm
020403 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung **TM**
020499 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus der Milchverarbeitung

- 020501** für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe
020502 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung **TM**
020599 Abfälle a. n. g.

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

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 a. n. g.

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 a. n. g.

ABFÄLLE AUS DER HOLZBEARBEITUNG UND DER HERSTELLUNG VON PLATTEN, MÖBELN, ZELLSTOFFEN, PAPIER UND PAPPE

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 03 01 04 fallen
- 030199 Abfälle a. n. g.

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 a. n. g.

Abfälle aus der Herstellung und Verarbeitung von Zellstoff, Papier, Karton und Pappe

- 030301 Rinden- und Holzabfälle
- 030302 Sulfit- und Sulfat-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 03 03 10 fallen TM
- 030399 Abfälle a. n. g.

ABFÄLLE AUS DER LEDER-, PELZ- UND TEXTILINDUSTRIE

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 a. n. g.

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 04 02 14 fallen
- 040216* Farbstoffe und Pigmente, die gefährliche Stoffe enthalten
- 040217 Farbstoffe und Pigmente mit Ausnahme derjenigen, die unter 04 02 16 fallen
- 040219* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
- 040220 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 04 02 19 fallen TM
- 040221 Abfälle aus unbehandelten Textilfasern
- 040222 Abfälle aus verarbeiteten Textilfasern
- 040299 Abfälle a. n. g.

ABFÄLLE AUS DER ERDÖLRAFFINATION, ERDGASREINIGUNG UND KOHLEPYROLYSE

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 05 01 09 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 a. n. g.

Abfälle aus der Kohlepyrolyse

- 050601* Säureteere
- 050603* andere Teere
- 050604 Abfälle aus Kühlkolonnen TM
- 050699 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus Erdgasreinigung und -transport

- 050701* quecksilberhaltige Abfälle
- 050702 schwefelhaltige Abfälle
- 050799 Abfälle a. n. g.

ABFÄLLE AUS ANORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN

Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Säuren

- 060101* Schwefelsäure und schweflige Säure
- 060102* Salzsäure
- 060103* Fluorwasserstoffsäure
- 060104* Phosphorsäure und phosphorige Säure
- 060105* Salpetersäure und salpetrige Säure
- 060106* andere Säuren
- 060199 Abfälle a. n. g.

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

Abfälle aus HZVA von Basen

- 060201* Calciumhydroxid
- 060203* Ammoniumhydroxid
- 060204* Natrium- und Kaliumhydroxid
- 060205* andere Basen
- 060299 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA 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 06 03 11 und 06 03 13 fallen
- 060315* Metalloxide, die Schwermetalle enthalten
- 060316 Metalloxide mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 15 fallen
- 060399 Abfälle a. n. g.

Metallhaltige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 fallen

- 060403* arsenhaltige Abfälle
- 060404* quecksilberhaltige Abfälle
- 060405* Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten
- 060499 Abfälle a. n. g.

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 06 05 02 fallen TM

Abfälle aus HZVA von schwefelhaltigen Chemikalien, aus Schwefelchemie und Entschwefelungsprozessen

- 060602* Abfälle, die gefährliche Sulfide enthalten
- 060603 sulfidhaltige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 06 02 fallen
- 060699 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA 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 a. n. g.

Abfälle aus HZVA von Silizium und Siliziumverbindungen

- 060802* gefährliche Chlorsilane enthaltende Abfälle
- 060899 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA von phosphorhaltigen Chemikalien aus der Phosphorchemie

- 060902 phosphorhaltige Schlacke
- 060903* Reaktionsabfälle auf Calciumbasis, die gefährliche Stoffe enthalten
- 060904 Reaktionsabfälle auf Calciumbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 09 03 fallen
- 060999 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA von stickstoffhaltigen Chemikalien aus der Stickstoffchemie und der Herstellung von Düngemitteln

- 061002* Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
- 061099 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus der Herstellung von anorganischen Pigmenten und Farbgebern

- 061101 Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Titandioxidherstellung
- 061199 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus anorganischen chemischen Prozessen a. n. g.

- 061301* anorganische Pflanzenschutzmittel, Holzschutzmittel und andere Biozide

- 061302* gebrauchte Aktivkohle (außer 06 07 02)
- 061303 Industrieruß
- 061304* Abfälle aus der Asbestverarbeitung
- 061305* Ofen- und Kaminruß
- 061399 Abfälle a. n. g.

ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN

Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) 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 07 01 11 fallen TM
- 070199 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA 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 07 02 11 fallen TM
- 070213 Kunststoffabfälle
- 070214* Abfälle von Zusatzstoffen, die gefährliche Stoffe enthalten
- 070215 Abfälle von Zusatzstoffen mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 02 14 fallen
- 070216* gefährliche Silicone enthaltende Abfälle
- 070217 siliconhaltige Abfälle, andere als die in 07 02 16 genannten
- 070299 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA von organischen Farbstoffen und Pigmenten (außer 06 11)

- 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 07 03 11 fallen TM
- 070399 Abfälle a. n. g.

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

Abfälle aus HZVA von organischen Pflanzenschutzmitteln (außer 02 01 08 und 02 01 09), Holzschutzmitteln (außer 03 02) 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 07 04 11 fallen TM
- 070413* feste Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
- 070499 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA 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 07 05 11 fallen TM
- 070513* feste Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
- 070514 feste Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 05 13 fallen
- 070599 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA 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 07 06 11 fallen TM
- 070699 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA von Feinchemikalien und Chemikalien a. n. g.

- 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 07 07 11 fallen TM
- 070799 Abfälle a. n. g.

ABFÄLLE AUS HZVA VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN

Abfälle aus HZVA 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 08 01 11 fallen
- 080113* Farb- oder Lackschlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
- 080114 Farb- oder Lackschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 13 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 08 01 15 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 08 01 17 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 08 01 19 fallen
- 080121* Farb- oder Lackentfernerabfälle
- 080199 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA 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 a. n. g.

Abfälle aus HZVA 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 08 03 12 fallen
- 080314* Druckfarbenschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten
- 080315 Druckfarbenschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 14 fallen
- 080316* Abfälle von Ätzlösungen
- 080317* Tonerabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
- 080318 Tonerabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 17 fallen
- 080319* Dispersionsöl
- 080399 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus HZVA 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 08 04 09 fallen

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

080411*	klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	100117	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 16 fallen
080412	klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 11 fallen	100118*	Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
080413*	wässrige Schlämme, die Klebstoffe oder Dichtmassen mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	100119	Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 05, 10 01 07 und 10 01 18 fallen
080414	wässrige Schlämme, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 13 fallen	100120*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
080415*	wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	100121	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 20 fallen TM
080416	wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 15 fallen	100122*	wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung, die gefährliche Stoffe enthalten TM
080417*	Harzöle	100123	wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 22 fallen TM
080499	Abfälle a. n. g.	100124	Sande aus der Wirbelschichtfeuerung
Nicht unter 08 aufgeführte Abfälle		100125	Abfälle aus der Lagerung und Vorbereitung von Brennstoffen für Kohlekraftwerke
080501*	Isocyanatabfälle	100126	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
		100199	Abfälle a. n. g.

ABFÄLLE AUS DER FOTOGRAFISCHEN INDUSTRIE

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 16 06 01, 16 06 02 oder 16 06 03 fallen
090112	Einwegkameras mit Batterien mit Ausnahme derjenigen, die unter 09 01 11 fallen
090113*	wässrige flüssige Abfälle aus der betriebseigenen Silberrückgewinnung mit Ausnahme derjenigen, die unter 09 01 06 fallen
090199	Abfälle a. n. g.

ABFÄLLE AUS THERMISCHEN PROZESSEN

Abfälle aus Kraftwerken und anderen Verbrennungsanlagen (außer 19)

100101	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 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 10 01 14 fallen
100116*	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten

Abfälle aus der Eisen- und Stahlindustrie

100201	Abfälle aus der Verarbeitung von Schlacke
100202	unbearbeitete Schlacke
100207*	festen Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
100208	Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 02 07 fallen
100210	Walzzunder
100211*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
100212	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 02 11 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 10 02 13 fallen
100215	andere Schlämme und Filterkuchen TM
100299	Abfälle a. n. g.

Abfälle aus der thermischen Aluminium-Metallurgie

100302	Anodenschrott
100304*	Schlacken aus der Erstschieme
100305	Aluminiumoxidabfälle
100308*	Salzschlacken aus der Zweitschieme
100309*	schwarze Krätzen aus der Zweitschieme
100315*	Abschaum, der entzündlich ist oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgibt
100316	Abschaum mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 03 15 fällt
100317*	teerhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung
100318	Abfälle aus der Anodenherstellung, die Kohlenstoffe enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 17 fallen
100319*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
100320	Filterstaub mit Ausnahme von Filterstaub, der unter 10 03 19 fällt
100321*	andere Teilchen und Staub (einschließlich Kugelmühlstaub), die gefährliche Stoffe enthalten
100322	Teilchen und Staub (einschließlich Kugelmühlstaub) mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 21 fallen
100323*	festen Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
100324	festen Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 23 fallen
100325*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
100326	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 25 fallen
100327*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung TM
100328	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 27 fallen TM

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

100329*	gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der Behandlung von Salzschlacken und schwarzen Krätzen	100816	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 08 15 fällt
100330	Abfälle aus der Behandlung von Salzschlacken und schwarzen Krätzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 29 fallen	100817*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
100399	Abfälle a. n. g.	100818	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 08 17 fallen
Abfälle aus der thermischen Bleimetallurgie		100819*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <u>TM</u>
100401*	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	100820	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 08 19 fallen <u>TM</u>
100402*	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)	100899	Abfälle a. n. g.
100403*	Calciumarsenat	Abfälle vom Gießen von Eisen und Stahl	
100404*	Filterstaub	100903	Ofenschlacke
100405*	andere Teilchen und Staub	100905*	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen
100406*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	100906	Gießformen und -sande vor dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 05 fallen
100407*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	100907*	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen
100409*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <u>TM</u>	100908	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen
100410	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 04 09 fallen <u>TM</u>	100909*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
100499	Abfälle a. n. g.	100910	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 09 09 fällt
Abfälle aus der thermischen Zinkmetallurgie		100911*	andere Teilchen, die gefährliche Stoffe enthalten
100501	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	100912	Teilchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 11 fallen
100503*	Filterstaub	100913*	Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten
100504	andere Teilchen und Staub	100914	Abfälle von Bindemitteln mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 13 fallen
100505*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	100915*	Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten
100506*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	100916	Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 15 fallen
100508*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <u>TM</u>	100999	Abfälle a. n. g.
100509	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 05 08 fallen <u>TM</u>	Abfälle vom Gießen von Nichteisenmetallen	
100510*	Krätzen und Abschaum, die entzündlich sind oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgeben	101003	Ofenschlacke
100511	Krätzen und Abschaum mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 05 10 fallen	101005*	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen
100599	Abfälle a. n. g.	101006	Gießformen und -sande vor dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 05 fallen
Abfälle aus der thermischen Kupfermetallurgie		101007*	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen
100601	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	101008	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 07 fallen
100602	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)	101009*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
100603*	Filterstaub	101010	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 10 09 fällt
100604	andere Teilchen und Staub	101011*	andere Teilchen, die gefährliche Stoffe enthalten
100606*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	101012	Teilchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 11 fallen
100607*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	101013*	Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten
100609*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <u>TM</u>	101014	Abfälle von Bindemitteln mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 13 fallen
100610	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 06 09 fallen <u>TM</u>	101015*	Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten
100699	Abfälle a. n. g.	101016	Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 15 fallen
Abfälle aus der thermischen Silber-, Gold- und Platinmetallurgie		101099	Abfälle a. n. g.
100701	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	Abfälle aus der Herstellung von Glas und Glaserzeugnissen	
100702	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)	101103	Glasfaserabfall
100703	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	101105	Teilchen und Staub
100704	andere Teilchen und Staub	101109*	Gemengeabfall mit gefährlichen Stoffen vor dem Schmelzen
100705	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	101110	Gemengeabfall vor dem Schmelzen mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 11 09 fällt
100707*	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <u>TM</u>	101111*	Glasabfall in kleinen Teilchen und Glasstaub, die Schwermetalle enthalten (z.B. aus Elektronenstrahlröhren)
100708	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 07 07 fallen <u>TM</u>	101112	Glasabfall mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 11 11 fällt
100799	Abfälle a. n. g.		
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 10 08 10 fallen		
100812*	teerhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung		
100813	kohlenstoffhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 08 12 fallen		
100814	Anodenschrott		
100815*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält		

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

- 101113* Glaspolier- und Glasschleifschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101114 Glaspolier- und Glasschleifschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 13 fallen
- 101115* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101116 feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 15 fallen
- 101117* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101118 Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 17 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 10 11 19 fallen TM
- 101199 Abfälle a. n. g.

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 10 12 09 fallen
- 101211* Glasurabfälle, die Schwermetalle enthalten
- 101212 Glasurabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 12 11 fallen
- 101213 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung TM
- 101299 Abfälle a. n. g.

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 10 13 12 und 10 13 13)
- 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 10 13 09 fallen
- 101311 Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 und 10 13 10 fallen
- 101312* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 101313 feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 12 fallen
- 101314 Betonabfälle und Betonschlämme
- 101399 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus Krematorien

- 101401* quecksilberhaltige Abfälle aus der Gasreinigung

ABFÄLLE AUS DER CHEMISCHEN OBERFLÄCHENBEARBEITUNG UND BESCHICHTUNG VON METALLEN UND ANDEREN WERKSTOFFEN; NICHT-EISEN-HYDROMETALLURGIE

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 a. n. g.

- 110107* alkalische Beizlösungen
- 110108* Phosphatierschlämme
- 110109* Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten TM
- 110110 Schlämme und Filterkuchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 01 09 fallen TM
- 110111* wässrige Spülflüssigkeiten, die gefährliche Stoffe enthalten
- 110112 wässrige Spülflüssigkeiten mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 01 11 fallen
- 110113* Abfälle aus der Entfettung, die gefährliche Stoffe enthalten
- 110114 Abfälle aus der Entfettung mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 01 13 fallen
- 110115* Eluate und Schlämme aus Membransystemen oder Ionenaustauschsystemen, die gefährliche Stoffe enthalten
- 110116* gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze
- 110198* andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
- 110199 Abfälle a. n. g.

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 11 02 05 fallen
- 110207* andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten TM
- 110299 Abfälle a. n. g.

Schlämme und Feststoffe aus Härteprozessen

- 110301* cyanidhaltige Abfälle
- 110302* andere Abfälle

Abfälle aus Prozessen der thermischen Verzinkung

- 110501 Hartzink
- 110502 Zinkasche
- 110503* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung
- 110504* gebrauchte Flussmittel
- 110599 Abfälle a. n. g.

ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG SOWIE DER PHYSIKALISCHEN UND MECHANISCHEN OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VON METALLEN UND KUNSTSTOFFEN

Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen

- 120101 Eisenfeil- und -drehspäne
- 120102 Eisenstaub und -teile
- 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 12 01 14 fallen TM
- 120116* Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

- 120117** Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen
120118* ölhaltige 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 12 01 20 fallen
120199 Abfälle a. n. g.

Abfälle aus der Wasser- und Dampferfettung (außer 11)

- 120301*** wässrige Waschlösungen TM
120302* Abfälle aus der Dampferfettung TM

ÖLABFÄLLE UND ABFÄLLE AUS FLÜSSIGEN BRENNSTOFFEN (AUSSER SPEISEÖLE UND ÖLABFÄLLE, DIE UNTER 05, 12 UND 19 FALLEN)

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

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

Abfälle von Isolier- und Wärmeübertragungsölen

- 130301*** Isolier- und Wärmeübertragungsöle, die PCB enthalten
130306* chlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 13 03 01 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

Bilgenöle

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

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

Abfälle aus flüssigen Brennstoffen

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

Ölabfälle a. n. g.

- 130801*** Schlämme oder Emulsionen aus Entsalzern

- 130802*** andere Emulsionen
130899* Abfälle a. n. g.

ABFÄLLE AUS ORGANISCHEN LÖSEMITTELN, KÜHLMITTELN UND TREIBGASEN (AUSSER 07 UND 08)

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

VERPACKUNGSABFALL, AUFS AUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (a. n. g.)

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
150106²⁾ gemischte Verpackungen
15010601 Leichtverpackungen (LVP)
15010602 gemischte Wertstoffe
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

Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung

- 150202*** Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfiler a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
150203 Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen

ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND

Altfahrzeuge verschiedener Verkehrsträger (einschließlich mobiler Maschinen) und Abfälle aus der Demontage von Altfahrzeugen sowie der Fahrzeugwartung (außer 13, 14, 16 06 und 16 08)

- 160103** Altreifen
160104* Altfahrzeuge
160106 Altfahrzeuge, die weder Flüssigkeiten noch andere gefährliche Bestandteile enthalten (Restkarossen)
160107* Ölfiler
160108* quecksilberhaltige Bestandteile
160109* Bestandteile, die PCB enthalten
160110* explosive Bauteile (z.B. aus Airbags)
160111* asbesthaltige Bremsbeläge
160112 Bremsbeläge mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 11 fallen
160113* Bremsflüssigkeiten
160114* Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
160115 Frostschutzmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 14 fallen
160116 Flüssiggasbehälter
160117 Eisenmetalle
160118 Nichteisenmetalle
160119 Kunststoffe

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

- 160120** Glas
160121^{*)} gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen
- 16012101*** gefährliche metallische Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen
- 16012102*** gefährliche nicht metallische Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen
- 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
- 160122²⁾** Bauteile a. n. g.
16012201 metallische Bauteile / Ersatzteile
16012202 nicht metallische Bauteile / Ersatzteile
16012200 Bauteile a. n. g. nicht differenzierbar
160199 Abfälle a. n. g.
- Abfälle aus elektrischen und elektronischen Geräten**
160209* Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten
160210* gebrauchte Geräte, die PCB enthalten oder damit verunreinigt sind, mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 fallen
160211* gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten
160212* gebrauchte Geräte, die freies Asbest enthalten
160213* gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen
160214 gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen
160215^{*)} aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile
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 Bestandteile nicht differenzierbar
160216²⁾ aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen
16021601 Externe elektrische Leitungen (einschließlich Kabel)
16021600 aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen nicht differenzierbar
- Fehlchargen und ungebrauchte Erzeugnisse**
160303* anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
160304 anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen
160305* organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
160306 organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen
- Explosivabfälle**
160401* Munition
160402* Feuerwerkskörperabfälle
160403* andere Explosivabfälle
- Gase in Druckbehältern und gebrauchte Chemikalien**
160504* gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen)
160505 Gase in Druckbehältern mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 05 04 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 16 05 06, 16 05 07 oder 16 05 08 fallen
- Batterien und Akkumulatoren**
160601* Bleibatterien
160602* Ni-Cd-Batterien
160603* Quecksilber enthaltende Batterien
160604 Alkalibatterien (außer 16 06 03)
160605 andere Batterien und Akkumulatoren
160606* getrennt gesammelte Elektrolyte aus Batterien und Akkumulatoren
- Abfälle aus der Reinigung von Transport- und Lagertanks und Fässern (außer 05 und 13)**
160708* ölhaltige Abfälle TM
160709* Abfälle, die sonstige gefährliche Stoffe enthalten
160799 Abfälle a. n. g.
- Gebrauchte Katalysatoren**
160801 gebrauchte Katalysatoren, die Gold, Silber, Rhenium, Rhodium, Palladium, Iridium oder Platin enthalten (außer 16 08 07)
160802* gebrauchte Katalysatoren, die gefährliche Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten
160803 gebrauchte Katalysatoren, die Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten, a. n. g.
160804 gebrauchte Katalysatoren von Crackprozessen (außer 16 08 07)
160805* gebrauchte Katalysatoren, die Phosphorsäure enthalten
160806* gebrauchte Flüssigkeiten, die als Katalysatoren verwendet wurden
160807* gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
- Oxidierende Stoffe**
160901* Permanganate, z.B. Kaliumpermanganat
160902* Chromate, z.B. Kaliumchromat, Kalium- oder Natriumdichromat
160903* Peroxide, z.B. Wasserstoffperoxid
160904* oxidierende Stoffe a. n. g.
- Wässrige flüssige Abfälle zur externen Behandlung**
161001* wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten TM
161002 wässrige flüssige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 10 01 fallen TM
161003* wässrige Konzentrate, die gefährliche Stoffe enthalten TM
161004 wässrige Konzentrate mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 10 03 fallen TM
- 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 16 11 01 fallen
161103* andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten
161104 Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

- 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 16 11 05 fallen

BAU- UND ABRUCHABFÄLLE (EINSCHLIESSLICH AUSHUB VON VERUNREINIGTEN STANDORTEN)

Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik

- 170101** Beton
- 170102** Ziegel
- 170103** Fliesen, Ziegel 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 17 01 06 fallen

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

Bitumengemische, Kohlenteer und teerhaltige Produkte

- 170301*** kohlenteerhaltige Bitumengemische
- 170302** Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen
- 170303*** Kohlenteer und teerhaltige Produkte

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 17 04 10 fallen

Boden (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten), Steine und Baggergut

- 170503*** Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten
- 170504** Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen
- 170505*** Baggergut, das gefährliche Stoffe enthält
- 170506** Baggergut mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 05 05 fällt
- 170507*** Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält
- 170508** Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt

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 17 06 01 und 17 06 03 fällt
- 170605*** asbesthaltige Baustoffe

Baustoffe auf Gipsbasis

- 170801*** Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
- 170802** Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen

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 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen

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

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

- 180101** spitze oder scharfe Gegenstände (außer 18 01 03)
- 180102** Körperteile und Organe, einschließlich Blutbeutel und Blutkonserven (außer 18 01 03)
- 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 18 01 06 fallen
- 180108*** zytotoxische und zytostatische Arzneimittel
- 180109** Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 08 fallen
- 180110*** Amalgamabfälle aus der Zahnmedizin

Abfälle aus Forschung, Diagnose, Krankenbehandlung und Vorsorge bei Tieren

- 180201** spitze oder scharfe Gegenstände mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 02 02 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 18 02 05 fallen
- 180207*** zytotoxische und zytostatische Arzneimittel
- 180208** Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 02 07 fallen

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

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 19 01 11 fallen

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

- 190113*** Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
190114 Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 13 fällt
190115* Kesselstaub, der gefährliche Stoffe enthält
190116 Kesselstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 15 fällt
190117* Pyrolyseabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
190118 Pyrolyseabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 17 fallen
190119 Sande aus der Wirbelschichtfeuerung
190199 Abfälle a. n. g.

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
190206 Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 02 05 fallen
190207* Öl und Konzentrate aus Abtrennprozessen
190208* flüssige brennbare Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
190209* feste brennbare Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
190210 brennbare Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 02 08 und 19 02 09 fallen
190211* sonstige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
190299²⁾ Abfälle a. n. g.
19029950 durch Abfallbehandlung entstandene Produkte
19029900 Abfälle a. n. g. nicht differenzierbar

Stabilisierte und verfestigte Abfälle

- 190304*** als gefährlich eingestufte teilweise stabilisierte Abfälle
190305 stabilisierte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 04 fallen
190306* als gefährlich eingestufte verfestigte Abfälle
190307 verfestigte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 06 fallen

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

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
190599²⁾ Abfälle a. n. g.
19059901 Kompost (spezifikationsgerecht)
19059900 Abfälle a. n. g. nicht differenzierbar

Abfälle aus der anaeroben Behandlung von Abfällen

- 190603** Flüssigkeiten aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen
190604 Gärückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen
190605 Flüssigkeiten aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen
190606 Gärückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen
190699 Abfälle a. n. g.

Deponiesickerwasser

- 190702*** Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält
190703 Deponiesickerwasser mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 07 02 fällt

Abfälle aus Abwasserbehandlungsanlagen a.n.g.

- 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 19 08 09 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 19 08 11 fallen TM
190813* Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten TM
190814 Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen TM
190899 Abfälle a. n. g.

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 a. n. g.

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 19 10 03 fallen
191005* andere Fraktionen, die gefährliche Stoffe enthalten
191006 andere Fraktionen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 10 05 fallen

Abfälle aus der Altölaufbereitung

- 191101*** gebrauchte Filtertöne
191102* Säureteere
191103* wässrige flüssige Abfälle TM
191104* Abfälle aus der Brennstoffreinigung mit Basen
191105* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
191106 Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 11 05 fallen
191107* Abfälle aus der Abgasreinigung
191199²⁾ Abfälle a. n. g.
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 a. n. g. nicht differenzierbar

Abfälle aus der mechanischen Behandlung von Abfällen (z.B. Sortieren, Zerkleinern, Verdichten, Pelletieren) a. n. g.

- 191201²⁾** Papier und Pappe

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

19120101	Untere Sorten	200119*	Pestizide
19120102	Mittlere Sorten	200121*	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle
19120103	Bessere Sorten		
19120104	Krafthaltige Sorten	200123*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten
19120105	Sondersorten	200125	Speiseöle und -fette
19120100	Papier und Pappe nicht differenzierbar	200126*	Öle und Fette mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 25 fallen
191202	Eisenmetalle	200127*	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten
191203	Nichteisenmetalle	200128	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 27 fallen
191204	Kunststoff und Gummi	200129*	Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
191205²⁾	Glas	200130	Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen
19120501	Weißglas	200131*	zytotoxische und zytostatische Arzneimittel
19120502	Braunglas	200132	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 31 fallen
19120503	Grünglas	200133*	Batterien und Akkumulatoren, die unter 16 06 01, 16 06 02 oder 16 06 03 fallen, sowie gemischte Batterien und Akkumulatoren, die solche Batterien enthalten
19120504	Buntglas	200134	Batterien und Akkumulatoren mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 33 fallen
19120505	Mischglas	200135*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen
19120500	Glas nicht differenzierbar	200136	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen
191206*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	200137*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält
191207	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	200138	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 20 01 37 fällt
191208	Textilien	200139	Kunststoffe
191209²⁾	Mineralien (z.B. Sand, Steine)	200140	Metalle
19120901	Erzeugnisse für die Verwendung im Straßen- und Wegebau	200141	Abfälle aus der Reinigung von Schornsteinen
19120902	Erzeugnisse für die Verwendung im sonstigen Erdbau (einschl. Verfüllung)	200199²⁾	sonstige Fraktionen a. n. g.
19120903	Erzeugnisse für die Verwendung als Betonzuschlag	20019901	gemischte Wertstoffe
19120904	Erzeugnisse für die Verwendung in Asphaltmischanlagen	20019900	sonstige Fraktionen a. n. g. nicht differenzierbar
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 19 12 11 fallen		

Abfälle aus der Sanierung von Böden und Grundwasser

191301*	festen Abfälle aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten
191302	festen Abfälle aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 01 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 19 13 03 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 19 13 05 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 19 13 07 fallen TM

Garten- und Parkabfälle (einschließlich Friedhofsabfälle)

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

Andere Siedlungsabfälle

200301²⁾	gemischte Siedlungsabfälle
20030101	Haumüll, haumüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt
20030102	Haumüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Haumüll angeliefert oder eingesammelt
20030104	Abfälle aus der Biotonne
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar
200302	Marktabfälle
200303	Straßenkehricht
200304	Fäkalschlamm TM
200306	Abfälle aus der Kanalreinigung TM
200307	Sperrmüll
200399	Siedlungsabfälle a. n. g.

SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN

Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01)

200101	Papier und Pappe
200102	Glas
200108	biologisch abbaubare Küchen- und Kantinenabfälle
200110	Bekleidung
200111	Textilien
200113*	Lösemittel
200114*	Säuren
200115*	Laugen
200117*	Fotochemikalien

2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

Zusammenfassung der im EAV nicht genannten Abfallarten und Produkte

- 15010601** Leichtverpackungen (LVP)
15010602 gemischte Wertstoffe
15010600 gemischte Verpackungen nicht differenzierbar
- 16012101*** gefährliche metallische Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen
16012102* gefährliche nicht metallische Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen
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
- 16012201** metallische Bauteile / Ersatzteile
16012202 nicht metallische Bauteile / Ersatzteile
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 Bestandteile nicht differenzierbar
16021601 Externe elektrische Leitungen (einschließlich Kabel)
16021600 aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen nicht differenzierbar
- 19029950** Durch Abfallbehandlung entstandene Produkte
19029900 Abfälle a. n. g. nicht differenzierbar
- 19059901** Kompost (spezifikationsgerecht)
19059900 Abfälle a. n. g. 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 a. n. g. 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 o. stark bedruckt), sortiertes Büroaltpapier/bunte Akten, weiße Bücher, bunte Illustrierte, Selbstdurchschreibepapiere, PE-beschichteter Karton, Endlosformulare (holzhaltig)
- 19120103** Bessere Sorten:
 Späne (hellbunte u. 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 (einschl. 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
20019900 sonstige Fraktionen a. n. g. 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/veroeffentlichungen/statistische-berichte>

© Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz · Bad Ems · 2013

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.