



# Statistischer Bericht



## Behandlung und Beseitigung von Abfällen in Abfallentsorgungsanlagen im Freistaat Sachsen

2011

Q II 8 – j/11

# Zeichenerklärung

- Nichts vorhanden (genau Null)
- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- ... Angabe fällt später an
- / Zahlenwert nicht sicher genug
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- () Aussagewert ist eingeschränkt
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- s geschätzte Zahl

## Inhalt

	<b>Seite</b>
Vorbemerkungen	3
Erläuterungen	5
Ergebnisse	7
 <b>Tabellen</b>	
1. In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle nach Herkunft der Abfälle sowie Art der Anlage	9
2. In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle nach Art und Herkunft der Abfälle sowie Art der Anlage	10
3. Art und Menge der in Abfallentsorgungsanlagen entsorgten Abfälle nach ausgewählten Abfallkapiteln	11
4. In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle nach Herkunft der Abfälle sowie nach ausgewählten Wirtschaftszweigen des Anlagenbetreibers	12
5. Art und Anzahl der Abfallentsorgungsanlagen nach Kreisfreien Städten und Landkreisen	13
6. In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle nach Kreisfreien Städten und Landkreisen	14
7. Verbleib der von Abfallentsorgungsanlagen abgegebenen Abfälle nach Art der Anlage	15
8. Verbleib der von Abfallentsorgungsanlagen abgegebenen Abfälle nach Abfallart und Art der Anlage	16
9. Art, Menge und Herkunft der in Sortieranlagen eingesetzten Abfälle nach ausgewählten Abfallarten	17
10. Verbleib der in Sortieranlagen sortierten Fraktionen nach Art, Menge und ausgewählten Abfallarten	18
11. Zur Erstbehandlung angenommene Altgeräte in Sachsen 2011 und deren letztendliche Art der Entsorgung	19
12. Art, Menge und Herkunft der in Zerlegeeinrichtungen eingesetzten Abfälle nach ausgewählten Abfallarten	20
13. Verbleib der in Zerlegeeinrichtungen zerlegten Fraktionen nach Art, Menge und ausgewählten Abfallarten	21
14. Auf Deponien/-abschnitten abgelagerte Abfälle nach ausgewählten Abfallkapiteln	22
15. Anzahl der Deponien/-abschnitte mit Deponiebaumaßnahmen und dabei eingesetzte Abfälle	23
16. Art und Menge der in biologischen Behandlungsanlagen eingesetzten Abfälle	24
17. In biologischen Behandlungsanlagen erzeugter Kompost nach Verwendungszweck des Kompostes und Art der biologischen Behandlungsanlage	24
18. Art, Menge und Herkunft der in biologischen Behandlungsanlagen eingesetzten Abfälle nach ausgewählten Abfallarten	25
19. Verbleib der in Demontagebetrieben für Altfahrzeuge demontierten Fraktionen nach Art, Menge und ausgewählten Abfallarten	26
20. In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle 2006 bis 2011	27

**Abbildungen**

Abb. 1 In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle 2011	28
Abb. 2 Art und Menge der in biologischen Behandlungsanlagen entsorgten Abfälle 2011	28

**Anlage**

Abfallkatalog auf Basis des Europäischen Abfallverzeichnisses (EAV) Stand 2002  
Berichtsjahr 2011

## Vorbemerkungen

Der vorliegende Statistische Bericht basiert auf den Ergebnissen der für das Jahr 2011 auf Grundlage des Gesetzes über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz – UStatG) durchgeführten Erhebungen für den Bereich der Abfallwirtschaft im Freistaat Sachsen.

Dargestellt wird der Teilbereich der Entsorgung von Abfällen in der **Entsorgungswirtschaft (einschließlich gefährliche Abfälle) und Betrieben mit eigenen Abfallentsorgungs-/Vorbehandlungsanlagen**.

Die statistischen Erhebungen zur Entsorgung von Abfällen werden bei Betreibern von zulassungsbedürftigen Anlagen, in denen Abfälle behandelt und entsorgt werden, durchgeführt. Entsprechend UStatG § 3 (1) erfolgt für das Berichtsjahr 2011 die Erhebung der Merkmale Art, Menge, Herkunft und Verbleib der behandelten, gelagerten oder abgelagerten sowie der abgegebenen Abfälle. Die Angaben über Umfang und Verbleib der Abfälle werden jährlich, die übrigen Angaben über technische Parameter werden zweijährlich erfragt.

Seit dem Berichtsjahr 2004 entfällt durch methodische Änderungen die Trennung von Entsorgungswirtschaft und betrieblicher Abfallentsorgung. Damit kann die Art der Entsorgung über alle einbezogenen Abfallentsorgungsanlagen einheitlich dargestellt werden. Die ehemalige Erhebung bei Betrieben mit eigenen Abfallentsorgungsanlagen wurde der Erhebung der Entsorgungswirtschaft angepasst und zusätzlich wurden alle gefährlichen Abfälle mit erfragt, so dass ein direkter Vergleich zu den vorhergehenden Jahren nicht mehr möglich ist. Die Auswertung erfolgt nach Anlagen- und Abfallart, sowie nach Wirtschaftszweig und Regionalisierung.

### Hinweis:

Die Erfassung erfolgte in Tonnen mit einer Dezimalstelle. Die Abweichungen in den Summen ergeben sich durch das Runden der Abfallmengen auf volle Tonnen (Rundungsdifferenzen).

### Rechtsgrundlage

Die gesetzliche Grundlage zu den Erhebungen über die Abfallentsorgung ist das 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 § 3 Abs. 1 UStatG. Auskunftspflichtig für die statistischen Erhebungen zur Abfallentsorgung sind die Inhaberinnen/Inhaber oder Leitungen von zulassungsbedürftigen Anlagen, in denen Abfälle behandelt und entsorgt werden. Die Auskunftsverpflichtung

ergibt sich aus § 14 Abs. 1 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG.

Im Anhang des vorliegenden Statistischen Berichtes wurde zum besseren Verständnis das Europäische Abfallverzeichnis (EAV) für die Erhebung über die Abfallentsorgung beigefügt.

Die nachfolgende Aufstellung verdeutlicht die Gliederung und Zuordnung der Bereiche der Abfallwirtschaft in die Erhebungen entsprechend dem Umweltstatistikgesetz (UStatG), ihre jeweiligen gesetzlichen Grundlagen und die Periodizität der Einzelerhebungen.

### Abfallentsorgung

Bezeichnung der Erhebung	Gesetzliche Grundlagen	Periodizität der Erhebung von	
		Abfallmengen	technischen Parametern der Anlagen
<b>Abfallentsorgung in Abfallentsorgungsanlagen</b>			
(Statistischer Bericht Q II 8)			
Deponie (AE/DEP)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Thermische Abfallverbrennungsanlage (AE/AVA)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Chemisch/Physikalische Behandlungsanlage (AE/CPB)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Sortieranlage (AE/SOR)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Zerlegeeinrichtung für Elektro- und Elektronikaltgeräte (AE/ZER)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Schredderanlage/Schrottschere (AE/SHR)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Mechan./biolog. Abfallbehandlungsanlage (AE/MBA)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Sonstige Behandlungsanlage (AE/SON)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Bodenbehandlungsanlage (AE/BOD)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Biologische Behandlungsanlage (AE/KOM)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Feuerungsanlage mit energetischer Verwertung von Abfällen (AE/FEU)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Anlage zur stofflichen Verwertung von Altöl (AE/OEL)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge (AE/DBA)	§ 3(1)	jährlich	2-jährlich
Erstbehandlung von Elektro- und Elektroaltgeräten (AE/ERS)	§ 5(3)	jährlich	
<b>Verwertung von Abfällen</b>			
(Statistischer Bericht Q II 4)			
Übertägige Abbaustätten (VÜ)	§ 3(1)	jährlich	
Einrichtung zur Entsorgung bergbaulicher Abfälle (NB)	§ 3(1)	jährlich	
Untertägige Abbaustätten (VU)	§ 3(1)	jährlich	
Bauschuttzubereitungsanlagen (BS 1)	§ 5(1)	2-jährlich	
Asphaltemischanlagen mit Heißmischverfahren (BS 2)	§ 5(1)	2-jährlich	
Zurückgenommene Verkaufsverpackungen (VV)	§ 5(2)	jährlich	
Einsammlung von Transport- und Umverpackungen (TUV)	§ 5(2)	jährlich	
Im Rahmen der öffentlich-rechtlichen Entsorgung angediente Haushaltsabfälle (OERE)	§ 3(2)	jährlich	
<b>Besonders überwachungsbedürftige Abfälle</b>			
(Statistischer Bericht Q II 11 bis Berichtsjahr 2005)			
Besonders überwachungsbedürftige Abfälle	§ 4(1) Nr. 1	jährlich (Sekundärstatistik)	
Grenzüberschreitende Verbringung von Abfällen	§ 4(1) Nr. 2	jährlich (Sekundärstatistik)	
<b>Gefährliche Abfälle</b>			
(Statistischer Bericht Q II 11 ab Berichtsjahr 2006)			
Gefährliche Abfälle	§ 4(1) Nr. 1	jährlich (Sekundärstatistik)	
Grenzüberschreitende Verbringung von Abfällen	§ 4(1) Nr. 2	jährlich (Sekundärstatistik)	
<b>Erzeugung von Abfällen</b>			
(Statistischer Bericht Q II 3 ab Berichtsjahr 2010)			
Erzeugung von Abfällen	§ 3(3)	vierjährlich	

Die im vorliegenden Bericht enthaltenen Erhebungen wurden hervorgehoben.

## Erläuterungen

### Abfälle

Abfälle sind alle beweglichen Sachen, die unter die im Anhang I des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG) aufgeführten Gruppen fallen und deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Dabei wird zwischen Abfällen zur Verwertung und Abfällen zur Beseitigung unterschieden. Erfasst werden Art, Menge, Herkunft und Verbleib der entsorgten Abfälle.

### 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 (Entsorgungsanlagen)

Abfallentsorgungsanlagen sind Anlagen zur Verwertung oder Beseitigung von Abfällen. Entsprechend der Art der Abfälle und ihrem Schadstoffgehalt erfolgt deren Entsorgung in den verschiedenen Anlagen mit bestimmten Behandlungsverfahren. Im Sinne der Erhebung zählen dazu Deponien, Abfallverbrennungsanlagen (thermische Behandlungsanlagen), Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen, biologische Behandlungsanlagen, chemisch/physikalische Behandlungsanlagen, mechanisch/biologische Abfallbehandlungsanlagen, Schredderanlagen, Bodenbehandlungsanlagen und sonstige Behandlungsanlagen. Außerdem werden Sortieranlagen, Demontageanlagen für Altfahrzeuge und Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte einbezogen. Anlagen zur Aufbereitung und Verwertung von Bauabfällen werden getrennt dargestellt.

### Betriebseigene Abfälle

Betriebseigene Abfälle sind in betriebseigener Produktion oder in anderen betriebseigenen Abfallentsorgungsanlagen am gleichen Standort erzeugte Abfälle.

### Biologische Behandlungsanlagen

Biologische Behandlungsanlagen sind Abfallentsorgungsanlagen, in denen feste, flüssige oder gasförmige Abfälle aufbereitet werden (z. B. *Biogasanlagen*), sowie Abfallentsorgungsanlagen, in denen nativ-organische Abfälle in verwertbare Komposte umgewandelt werden (*Anlagen zur Kompostherstellung*). *Biogasanlagen* sind Anlagen, in denen mit Hilfe der Vergärung ein Teil der organischen Masse von biogenen Reststoffen in energetisch nutzbares Biogas umgewandelt wird.

### Bodenbehandlungsanlagen

Bodenbehandlungsanlagen sind Anlagen zur Behandlung von verunreinigtem Boden (Bodensanierungsanlagen)

z. B. nach thermischen, biologischen oder mechanischen Verfahren.

### Chemische und chemisch-physikalische Behandlungsanlagen

Chemische und chemisch-physikalische Behandlungsanlagen sind 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, Ausfällen etc. Abfälle zur weiteren Entsorgung behandeln.

### Demontagebetrieb für Altfahrzeuge

Demontagebetriebe für Altfahrzeuge sind Betriebe oder Betriebsteile, in denen Altfahrzeuge der Klasse M1 (Fahrzeuge zur Personenbeförderung mit höchstens acht Sitzplätzen außer dem Fahr Sitz) und/oder der Klasse N1 (Fahrzeuge zur Güterbeförderung mit einem Höchstgewicht bis zu 3,5 Tonnen) zum Zwecke der nachfolgenden Verwertung behandelt werden.

### Deponie und Deponieabschnitte

Die Deponie ist eine Abfallentsorgungsanlage, in der nicht verwertbare Abfälle zeitlich unbegrenzt oberirdisch oder unterirdisch abgelagert werden. Die Einteilung der Deponien erfolgt in Deponieklassen (siehe Deponieverordnung (DepV)). Je nach Abhängigkeit von den Risiken, die von den abzulagernden Stoffen ausgehen, werden unterschiedliche Anforderungen an die Errichtung und den Betrieb des einzelnen Deponietyps gestellt. Die geringsten Anforderungen werden an die Deponieklasse 0 (Oberirdische Deponie für Inertabfälle) gestellt. Deponien der Klasse III müssen die höchsten Anforderungen erfüllen. Eine Deponie kann aus verschiedenen Deponieabschnitten bestehen, die extra ausgewiesen werden und aus unterschiedlichen Deponieklassen bestehen.

### EAV – Europäisches Abfallverzeichnis (nach der Abfallverzeichnis-Verordnung – AVV)

Mit der Einführung des Europäischen Abfallverzeichnisses (EAV) wird europäisches Recht in deutsches Recht umgesetzt. Das EAV ist ein Verzeichnis von Abfällen, das eine Bezugsnomenklatur darstellt, mit der eine gemeinsame Terminologie für die Europäische Union festgelegt wird. Das Europäische Abfallverzeichnis gliedert die Abfallarten in 20 Gruppen nach ihrer Herkunft aus bestimmten Wirtschaftszweigen oder Anfallbereichen. Diese Struktur bedingt, dass bestimmte Abfallarten im Verzeichnis mehrfach genannt werden. Die Umstellung auf das EAV hatte bis zum 1. Januar 2002 zu erfolgen. Mit Einführung des EAV sind Vergleiche der Ergebnisse aus Erhebungen mit den Vorjahren nur bedingt möglich.

### Entsorgte Abfälle

Zu den entsorgten Abfällen zählen im Sinne der Erhebung eingesetzte, abgelagerte und behandelte Abfälle.

### Feuerungsanlagen

Feuerungsanlagen sind 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 Verwertung als Brennstoff.

### Gefährliche Abfälle

Mit der Änderung des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen (Kreislaufwirtschaft- und Abfallgesetz – KrW-/AbfG) vom 15. Juli 2006 (BGBl. I S. 1619) wurden die Begriffbestimmungen im deutschen Abfallrecht an das EU-Recht angepasst. Die „*besonders überwachungsbedürftigen Abfälle*“ werden nun als „*gefährliche Abfälle*“ bezeichnet, alle übrigen Abfälle sind „*nicht gefährliche Abfälle*“.

Gefährlich sind alle Abfälle, die nach ihrer Art, Beschaffenheit oder Menge in besonderem Maße gesundheits-, luft- oder wassergefährdend, explosibel, brennbar sind bzw. Erreger übertragbarer Krankheiten enthalten oder hervorbringen. Unterliegen Abfälle der besonderen Überwachung, so ist entsprechend der gesetzlichen Regelung das Nachweisverfahren über deren ordnungsgemäße Entsorgung und deren Verbleib durchzuführen (Abfallbegleitscheinverfahren).

### Mechanisch-biologische Behandlungsanlagen

Mechanisch-biologische Behandlungsanlagen sind Anlagen zur Aufbereitung oder Umwandlung von Abfällen (überwiegend Hausmüll oder hausmüllähnliche Gewerbeabfälle) durch eine Kombination mechanischer und anderer physikalischer Verfahren (z. B. Zerkleinern, Sortieren) mit biologischen Verfahren (Rotte, Vergärung).

Hierzu zählt auch die Erzeugung von heizwertangereicherten Fraktionen.

### Schredderanlagen/Schrottscheren

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

### Sonstige Behandlungsanlagen

Sonstige Behandlungsanlagen sind Anlagen, die keiner anderen Anlage direkt zugeordnet werden können. Darunter fallen z. B. Produktionsanlagen, in denen Abfälle zur Rückgewinnung von Rohstoffen eingesetzt werden, Anlagen, die tierische Nebenprodukte verarbeiten, Ersatz-

brennstoff-, Schlacke-, Kabelaufbereitungsanlagen oder Kunststoffverwertungsanlagen.

### Sortieranlagen

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

### Thermische Abfallbehandlungsanlagen

Thermische Abfallbehandlungsanlagen sind 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).

### Wirtschaftsabteilung

Um die Herkunft der erzeugten Abfälle auf Branchenebene betrachten zu können, erfolgt im Rahmen der statistischen Auswertung eine Zuordnung der Abfallerzeuger entsprechend der wirtschaftlichen Tätigkeit des Betriebes bzw. Unternehmens. Die Brancheneinteilung basiert seit Januar 2008 auf der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) des Statistischen Bundesamtes. Die verbindliche Systematik zur Ordnung der Betriebe und Unternehmen hinsichtlich ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit beinhaltet 21 Wirtschaftsabschnitte. In der vorliegenden Veröffentlichung erfolgte eine Gliederung nach Wirtschaftsabschnitten und Abteilungen auf der Grundlage der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) des Statistischen Bundesamtes.

### Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte

Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte sind Einrichtungen, in denen mittels geeigneter Anlagen insbesondere Elektro- und Elektronikaltgeräte sortenrein getrennt werden.



## Ergebnisse

Art der Anlage	Anlagen	Entsorgte Abfälle insgesamt	Darunter fremde Abfälle aus		
			Sachsen	anderen Bundesländern	dem Ausland
		t			
<b>Abfallentsorgungsanlagen</b>	<b>342</b>	<b>6 396 599</b>	<b>3 988 522</b>	<b>1 733 702</b>	<b>565 615</b>
darunter Sortieranlagen und Zerlege- einrichtungen	79	1 007 927	868 946	137 907	602

Im Jahr 2011 gab es in Sachsen 342 Abfallentsorgungsanlagen. Zwölf dieser Anlagen waren ruhende Anlagen, d. h. sie haben im Jahr 2011 keine Abfälle entsorgt. In den 342 Abfallentsorgungsanlagen wurden 6 396 599 Tonnen Abfälle behandelt und entsorgt, davon 1 461 765 Tonnen (22,9 Prozent) gefährliche Abfälle. Dabei handelte es sich um im eigenen Betrieb erzeugte Abfälle oder fremde Abfälle. Die fremden Abfälle kamen größtenteils von Erzeugern im Inland (5 722 224 Tonnen), darunter überwiegend aus Sachsen (3 988 522 Tonnen). 108 759 Tonnen waren im eigenen Betrieb erzeugte Abfälle, d.h. Abfälle die in der betriebseigenen Produktion oder in anderen betriebseigenen Abfallentsorgungsanlagen am gleichen Standort erzeugt wurden.

Seit 2003 sind die Mengen der Sortieranlagen und Zerlegeeinrichtungen in der Gesamtabfallmenge enthalten. Erstmals wurden im Jahr 2004 Demontagebetriebe für Altfahrzeuge in die Erhebung einbezogen. In Tabelle 5 ist die regionale Verteilung aller Abfallentsorgungsanlagen in Sachsen dargestellt.

In Sachsen wurden 2011 auf den zehn Deponien/-abschnitten des Freistaates 991 566 Tonnen Abfälle (15,5 Prozent) abgelagert. Fast die Hälfte (481 534 Tonnen) der abgelagerten Abfälle waren gefährliche Abfälle. Knapp 4,4 Prozent (279 217 Tonnen) wurden thermischen Abfallbehandlungsanlagen zugeführt, wobei nur sieben Prozent (19 408 Tonnen) dieser Abfallmenge zu den gefährlichen Abfällen zählte. In sonstigen Behandlungsanlagen (einschließlich Produktionsanlagen und Anlagen zur stofflichen Verwertung von Altöl) sind 12,9 Prozent (827 591 Tonnen) Abfälle entsorgt worden (vgl. Tabellen 1 und 2). Zehn sonstige Anlagen zur Schrottaufbereitung wurden ab dem Berichtsjahr 2007 den Schredderanlagen und verwandte Anlagen zugeordnet, dadurch erhöhte sich die in Schredderanlagen und verwandten Anlagen entsorgte Abfallmenge ab dem Berichtsjahr 2007 beträchtlich.

Zwecks Rückgewinnung verwertbarer Rohstoffe wurden 15,4 Prozent der Abfälle (982 016 Tonnen) in Sortieranlagen sortenrein getrennt (vgl. Tab. 1).

Von der zu entsorgenden Gesamtmenge nicht gefährlicher und gefährlicher Abfälle waren 26,7 Prozent (1 709 693 Tonnen) Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufberei-

tung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke (Abfallkapitel 19). Über ein Viertel (1 640 735 Tonnen) der zu entsorgenden Abfälle entfiel auf Bau- und Abbruchabfälle (vgl. Tab. 3). Davon wurden 302 061 Tonnen Bau- und Abbruchabfälle auf Deponien/-abschnitten abgelagert. Mehr als ein Fünftel aller Abfälle, die an Abfallentsorgungsanlagen angeliefert wurden, waren Siedlungsabfälle einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen (1 348 692 Tonnen) (vgl. Tab. 3). Knapp 70 Prozent der Abfälle (4 442 653 Tonnen) wurden von Anlagenbetreibern entsorgt, die dem Wirtschaftszweig der Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen (E) zugeordnet sind. Mehr als ein Sechstel (1 049 821 Tonnen) wurde in Anlagen der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes (C) entsorgt (vgl. Tab. 4).

Nach dem Entsorgungsprozess entstanden 4 173 905 Tonnen Abfälle, Sekundärrohstoffe und Produkte. Der größte Teil (2 194 887 Tonnen) wurde zur Verwertung an Abfallentsorgungsanlagen weitergegeben. Über 43 Prozent (1 804 791 Tonnen) wurde an Direktverwerter außerhalb von Abfallentsorgungsanlagen abgegeben bzw. waren gewonnene Sekundärrohstoffe und Produkte. Lediglich 4,2 Prozent wurden anschließend beseitigt (vgl. Tab. 7). Die Menge der gefährlichen Abfälle wurde durch Behandlungen besonders vermindert (vgl. Tabellen 2 und 8).

### Sortieranlagen

Im Jahr 2011 gab es in der sächsischen Entsorgungswirtschaft 57 Sortieranlagen, in denen 982 016 Tonnen Verpackungsabfälle, Holz, Bau- und Abbruchabfälle sowie Siedlungsabfälle sortiert wurden. Fast 87 Prozent der zu sortierenden Abfälle kamen aus Sachsen. Insgesamt wurden 352 453 Tonnen Pappe und Papier (einschließlich Verpackungen) sortiert, um Papier-, Pappe- und Kartonabfälle sortenrein der Verwertung zuführen zu können. Neben anderen Abfällen wurden 192 337 Tonnen Leichtverpackungen, 90 863 Tonnen gemischte Bau- und Abbruchabfälle und 46 148 Tonnen Sperrmüll in Sortieranlagen eingesetzt und sortiert (vgl. Tab. 9).

Von der sortierten Gesamtmenge wurde über ein Drittel (356 428 Tonnen) Papier und Pappe in verschiedenen Sorten als Sekundärstoffe an Verwerter abgegeben. Von

den 112 143 Tonnen (11,5 Prozent) Kunststoffe und Gummi, die nach der Sortierung anfielen, wurde fast ein Viertel an Verwerter abgegeben. Außerdem wurden rund drei Prozent Holz (30 101 Tonnen) aussortiert. Insgesamt wurden nur 0,2 Prozent der aussortierten Abfälle der Abfallbeseitigung zugeführt (vgl. Tab. 10).

#### **Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte**

In den 22 Zerlegeeinrichtungen, die es in Sachsen im Jahr 2011 gab, wurden 25 911 Tonnen Elektro- und Elektronikabfälle („Weiße Ware“, Büro-, Kommunikationsgeräte/Informationstechnik, Kleingeräte u. a.) eingesetzt. Dort erfolgte die Zerlegung in einzelne verwertbare Fraktionen, darunter 3 154 Tonnen Eisenmetalle und 1 624 Tonnen Nichteisenmetalle (vgl. Tabellen 12 und 13).

2011 nahmen die in Sachsen zertifizierten Anlagen zur Erstbehandlung gemäß §11 Abs.3 ElektroG 25 060 Tonnen Altgeräte an. Der überwiegende Teil (86,3 Prozent) dieser Geräte wurden einer stofflichen Verwertung zugeführt. (vgl. Tab. 11)

#### **Abfallbeseitigung in Deponien**

Im Berichtsjahr 2011 wurden in Sachsen 30 Deponien befragt. Darunter waren 20 Deponien, die sich in der Stilllegungsphase befinden, d. h. bei denen das Ende der Ablagerungsphase erreicht wurde, jedoch noch keine endgültige Stilllegung erfolgte. Auf den zehn noch in Betrieb befindlichen Deponien/Deponieabschnitten wurde eine Gesamtmenge von 991 566 Tonnen Abfällen abgelagert. Über die Hälfte dieser Abfälle (498 700 Tonnen = 50,3 Prozent) waren Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen und 30,5 Prozent der Abfälle waren Bau- und Abbruchabfälle (302 061 Tonnen). Das Ablagerungsverbot für nicht vorbehandelte Siedlungsabfälle führte zum deutlichen Rückgang der deponierten Abfallmenge. So gelangten 2011 nur noch geringe Mengen Siedlungsabfälle auf Deponien (vgl. Tab. 14). Im Jahr 2005 waren es rund 242 000 Tonnen und 2004 noch fast 650 000 Tonnen Siedlungsabfälle, die auf Deponien abgelagert wurden.

In elf sächsischen Deponien wurden Deponiebaumaßnahmen durchgeführt. Dabei kamen insgesamt 451 131 Tonnen Abfälle zum Einsatz, darunter 290 805 Tonnen Bau- und Abbruchabfälle (vgl. Tab. 15).

#### **Thermische Behandlungsanlagen**

In Sachsen gab es 2011 vier thermische Abfallbehandlungsanlagen und neun Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung. In diesen Anlagen kamen 863 172 Tonnen Abfälle zum Einsatz, wobei fast zwei Drittel (472 127 Tonnen) aus anderen Bundesländern und dem Ausland angeliefert wurden (vgl. Tab. 1).

#### **Abfallbehandlung in biologischen Behandlungsanlagen**

Die Abfallwirtschaft unterliegt stetigen Veränderungs- und Entwicklungsprozessen, so dass ab 2004 anstelle des

ehemaligen Begriffs „Kompostierungsanlagen“ die aussagefähigere Bezeichnung „biologische Behandlungsanlagen“ Verwendung findet. In Sachsen wurden im Berichtsjahr 63 biologische Behandlungsanlagen betrieben. In diesen Anlagen wurde eine Abfallgesamtmenge von 529 560 Tonnen eingesetzt. Rund je ein Viertel der eingesetzten Abfallmenge entfielen auf Garten- und Parkabfälle (einschließlich Friedhofsabfälle, Grünschnitt) (155 404 Tonnen), Schlämme aus der Behandlung kommunaler Abwässer und Abfälle aus der Biotonne (141 951 Tonnen) und der betrieblichen Abwasserbehandlung (139 579 Tonnen) (vgl. Tab. 16).

Im Jahr 2011 wurden 185 419 Tonnen Kompost erzeugt, der vor allem in der Landschaftsgestaltung und -pflege Verwendung fand. Außerdem fielen in den Biogas- und Vergärungsanlagen noch 52 411 Tonnen Gärückstände an (vgl. Tab. 17).

### 1. In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle nach Herkunft der Abfälle sowie Art der Anlage

Art der Anlage	Anlagen insgesamt	Entsorgte Abfallmenge insgesamt	Herkunft der Abfälle			
			im eigenen Betrieb erzeugte Abfälle <sup>1)</sup>	fremde Abfälle angeliefert aus		
				Sachsen	anderen Bundes- ländern	dem Ausland
Anzahl		t				
Thermische Abfallbehandlungs- anlagen	4	279 217	5 014	201 843	67 708	4 652
Bodenbehandlungsanlagen	13	403 667	-	177 582	182 314	43 772
Chem./physik. Behandlungs- anlagen	33	309 970	52 284	115 832	117 480	24 374
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	77	22 008	-	20 509	1 486	12
Deponie/-abschnitte	10	991 566	-	551 332	173 978	266 256
Feuerungsanlagen mit energie- tischer Verwertung	9	583 955	11 194	172 994	396 986	2 781
Biologische Behandlungs- anlagen	63	529 560	25 593	470 317	31 946	1 704
Mechanisch-biologische Abfallbehandlungsanlagen	5	447 260	208	414 657	32 396	-
Schredderanlagen und verwandte Anlagen	30	993 878	13 513	525 767	384 164	70 435
Sonstige Behandlungsanlagen <sup>2)</sup>	19	827 591	481	468 745	207 337	151 028
Sortieranlagen	57	982 016	472	849 627	131 917	-
Zerlegeeinrichtungen f. Elektro- und Elektronikaltgeräte	22	25 911	0	19 319	5 990	602
<b>Abfallentsorgungsanlagen zusammen</b>	<b>342</b>	<b>6 396 599</b>	<b>108 759</b>	<b>3 988 522</b>	<b>1 733 702</b>	<b>565 615</b>
darunter ruhende Anlagen	12	-	-	-	-	-

1) In der betriebseigenen Produktion oder in anderen betriebseigenen Abfallentsorgungsanlagen am gleichen Standort erzeugte Abfälle.

2) einschließlich Produktionsanlagen und Anlagen zur stofflichen Verwertung von Altöl

## 2. In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle nach Art und Herkunft der Abfälle sowie Art der Anlage

Art der Anlage Abfallart	Anlagen <sup>1)2)</sup>	Entsorgte Abfallmenge insgesamt	Herkunft der Abfälle				
			im eigenen Betrieb erzeugte Abfälle <sup>3)</sup>	fremde Abfälle angeliefert aus			
				Sachsen	anderen Bundes- ländern	dem Ausland	
nicht gefährlich = NN gefährlich = N	Anzahl	t					
Thermische Abfallbehandlungs- anlagen	NN	4	.	.	.	.	.
	N	4	.	.	.	.	.
Bodenbehandlungsanlagen	NN	9	123 923	-	71 035	52 888	-
	N	10	279 744	-	106 546	129 426	43 772
Chem./physik.Behandlungs- anlagen	NN	17	32 229	180	15 966	11 448	4 635
	N	31	277 740	52 104	99 866	106 032	19 738
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	NN	4	817	-	817	-	-
	N	76	21 190	-	19 692	1 486	12
Deponie/-abschnitte	NN	9	510 033	-	429 328	79 105	1 600
	N	8	481 534	-	122 004	94 874	264 656
Feuerungsanlagen mit energe- tischer Verwertung	NN	9	.	.	.	.	-
	N	1	.	-	.	.	.
Biologische Behandlungs- anlagen	NN	61	529 560	25 593	470 317	31 946	1 704
	N	-	-	-	-	-	-
Mechanisch-biologische Abfallbehandlungsanlagen	NN	5	447 260	208	414 657	32 396	-
	N	-	-	-	-	-	-
Schredderanlagen und verwandte Anlagen	NN	27	977 088	13 513	509 676	383 464	70 435
	N	8	16 791	-	16 091	700	-
Sonstige Behandlungsanlagen <sup>4)</sup>	NN	16	504 986	13	436 327	59 271	9 374
	N	12	322 605	469	32 418	148 066	141 654
Sortieranlagen	NN	54	972 157	472	840 980	130 705	-
	N	6	9 859	-	8 647	1 212	-
Zerlegeeinrichtungen f. Elektro- und Elektronikaltgeräte	NN	13	6 061	0	3 871	2 189	-
	N	15	19 850	0	15 447	3 801	602
<b>Abfallentsorgungsanlagen zusammen</b>	<b>NN</b>	<b>228</b>	<b>4 934 834</b>	<b>51 357</b>	<b>3 550 466</b>	<b>1 244 593</b>	<b>88 419</b>
	<b>N</b>	<b>171</b>	<b>1 461 765</b>	<b>57 402</b>	<b>438 056</b>	<b>489 109</b>	<b>477 197</b>

1) Mehrfachzählungen möglich

2) ohne ruhende Anlagen

3) In betriebseigener Produktion oder in anderen betriebseigenen Abfallentsorgungsanlagen am gleichen Standort erzeugte Abfälle.

4) einschließlich Produktionsanlagen und Anlagen zur stofflichen Verwertung von Altöl

### 3. Art und Menge der in Abfallentsorgungsanlagen entsorgten Abfälle nach ausgewählten Abfallkapiteln

EAV-Schl.	Abfallart nicht gefährliche = NN gefährliche = N	Anlagen <sup>1)2)</sup> insgesamt Anzahl	Entsorgte Abfallmenge insgesamt	Herkunft der Abfälle		
				im eigenen Betrieb erzeugt <sup>3)</sup>	fremde Abfälle insgesamt	
				t		
<b>Zusammen</b>	<b>NN</b>	<b>228</b>	<b>4 934 834</b>	<b>51 357</b>	<b>4 883 477</b>	
	<b>N</b>	<b>171</b>	<b>1 461 765</b>	<b>57 402</b>	<b>1 404 362</b>	
	darunter					
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teich-, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung u. Verarbeitung von Nahrungsmitteln	NN N	25 1	96 207 .	23 803 -	72 404 .
03	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe	NN N	19 -	32 325 -	11 402 -	20 923 -
04	Abfälle aus der Leder-, Pelz- u. Textilindustrie	NN N	12 -	8 740 -	- -	8 740 -
06	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen	NN N	12 20	12 130 13 953	6 41	12 124 13 912
07	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen	NN N	12 20	5 614 19 967	- 63	5 614 19 904
08	Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen u. Druckfarben	NN N	16 7	14 303 11 568	180 -	14 123 11 568
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	NN N	24 14	313 885 237 336	- 68	313 885 237 268
11	Abfälle aus der chem. Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	NN N	9 16	1 453 43 172	6 7 295	1 447 35 877
12	Abfälle aus Prozessen der mechan. Formgebung sowie der physikal. und mechan. Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	NN N	17 15	6 827 47 960	- -	6 827 47 960
13	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen)	NN N	- 17	- 50 181	- 374	- 49 807
14	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	NN N	- 6	- 8 705	- 5	- 8 700
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien u. Schutzkleidung (a. n. g.)	NN N	56 17	360 258 1 612	450 1	359 808 1 611
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	NN N	48 111	249 427 145 873	0 671	249 427 145 203
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließl. Aushub von verunreinigten Standorten)	NN N	88 40	1 161 887 478 848	4 153 -	1 157 734 478 848
18	Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung u. Forschung (ohne Küchen-Restaurantabfälle u. a.)	NN N	3 3	5 641 683	- -	5 641 683
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentl. Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschl. Gebrauch u. Wasser für industrielle Zwecke	NN N	80 34	1 328 178 381 515	9 428 48 885	1 318 750 332 630
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbl. u. industr. Abfälle) einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	NN N	129 16	1 330 869 17 823	1 928 -	1 328 941 17 823

1) Mehrfachzählungen möglich

2) ohne ruhende Anlagen

3) In der betriebseigenen Produktion oder in anderen betriebseigenen Abfallentsorgungsanlagen am gleichen Standort erzeugte Abfälle.

#### 4. In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle nach Herkunft der Abfälle sowie nach ausgewählten Wirtschaftszweigen des Anlagenbetreibers

WZ 2008	Abschnitt Abteilung	Anlagen insgesamt <sup>1)</sup>	Entsorgte Abfallmenge insgesamt	Herkunft der Abfälle			
				im eigenen Betrieb erzeugte Abfälle <sup>2)</sup>	fremde Abfälle angeliefert aus		
					Sachsen	anderen Bundes- ländern	dem Ausland
		Anzahl	t				
<b>Zusammen</b>		<b>342</b>	<b>6 396 599</b>	<b>108 759</b>	<b>3 988 522</b>	<b>1 733 702</b>	<b>565 615</b>
darunter							
A	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	2	.	.	.	.	.
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	-	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	42	1 049 821	47 891	387 806	391 507	222 616
darunter							
20	Herstellung von chem. Erzeugnissen	15	162 516	399	52 103	86 995	23 019
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	5	24 145	63	5 880	18 047	155
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	10	566 698	12 247	81 150	274 020	199 281
D	Energieversorgung	7	574 176	-	173 373	398 022	2 781
E	Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	182	4 442 653	59 117	3 192 749	868 066	322 721
darunter							
38	Sammlung, Behandlung und Beseitigung von Abfällen, Rückgewinnung	173	4 286 419	59 103	3 098 507	806 206	322 603
39	Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung	8	155 326	-	93 349	61 860	118
F	Baugewerbe	3	.	-	.	.	.
G -U	Dienstleistungen	106	295 816	1 730	216 713	69 185	8 188
darunter							
45	Handel mit Kraftfahrzeugen, Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	55	16 854	-	15 469	1 373	12
46	Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	21	192 767	1 000	122 343	61 248	8 176
81	Gebäudebetreuung, Garten- und Landschaftsbau	5	13 176	530	12 646	-	-

1) einschließlich ruhende Anlagen

2) In der betriebseigenen Produktion oder in anderen betriebseigenen Abfallentsorgungsanlagen am gleichen Standort erzeugte Abfälle.

## 5. Art und Anzahl der Abfallentsorgungsanlagen nach Kreisfreien Städten und Landkreisen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Thermische Behandlungs- anlagen und Feuerungs- anlagen mit energetischer Verwertung	Boden- behand- lungs- anlagen	Chemisch/ physika- lische Behand- lungs- anlagen	Demon- tage- betriebe für Altfahr- zeuge	Depo- nie/-ab- schnitte	Biolo- gische Behand- lungs- anlagen	Schredder- anlagen und verwandte Anlagen	Sonstige Behand- lungs- anlagen <sup>1)</sup>	Sortier- anlagen	Zerlege- einrich- tungen f. Elektro- und Elektronik- altgeräte
Chemnitz, Stadt	-	-	2	3	1	-	2	2	4	2
Erzgebirgskreis	1	-	4	14	-	8	1	2	7	-
Mittelsachsen	3	3	4	8	-	6	3	5	4	4
Vogtlandkreis	1	1	-	5	-	6	5	3	4	-
Zwickau	1	1	2	4	-	5	2	2	3	1
Dresden, Stadt	1	-	1	8	-	1	2	1	7	1
Bautzen	1	1	5	7	2	11	3	2	12	3
Görlitz	2	1	-	6	2	6	1	3	3	1
Meißen	-	-	1	4	1	3	2	-	4	2
Sächsische Schweiz- Osterzgebirge	1	1	-	4	1	4	2	1	2	1
Leipzig, Stadt	-	-	3	4	-	-	-	1	5	6
Leipzig	1	3	7	5	2	8	6	2	-	1
Nordsachsen	1	2	4	5	1	5	1	-	2	-
<b>Sachsen</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>33</b>	<b>77</b>	<b>10</b>	<b>63</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>57</b>	<b>22</b>

1) einschließlich mechanisch-biologischer Abfallbehandlungsanlagen, Produktionsanlagen und Anlagen zur stofflichen Verwertung von Altöl

## 6. In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle nach Kreisfreien Städten und Landkreisen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Entsorgungs- anlagen	Entsorgte Abfallmenge insgesamt	Herkunft der Abfälle	
			fremde Abfälle insgesamt	darunter
	Anzahl	t		aus Sachsen
Chemnitz, Stadt	16	269 339	266 439	247 924
Erzgebirgskreis	37	171 877	164 201	114 380
Mittelsachsen	40	732 969	718 276	319 668
Vogtlandkreis	25	246 671	245 170	172 722
Zwickau	21	278 791	254 788	173 217
Dresden, Stadt	22	503 244	493 884	432 108
Bautzen	47	852 119	849 605	510 482
Görlitz	25	627 321	627 321	455 992
Meißen	17	257 647	257 622	108 346
Sächsische Schweiz- Osterzgebirge	17	158 496	156 482	151 247
Leipzig, Stadt	19	249 696	249 696	179 380
Leipzig	35	1 724 525	1 680 622	920 102
Nordsachsen	21	323 904	323 733	202 957
<b>Sachsen</b>	<b>342</b>	<b>6 396 599</b>	<b>6 287 840</b>	<b>3 988 522</b>



## 7. Verbleib der von Abfallentsorgungsanlagen abgegebenen Abfälle nach Art der Anlage

Art der Anlage	Anlagen insgesamt	Abgegebene Abfallmenge insgesamt	Davon				Abgabe an Verwerter, gewonnene Sekundär- rohstoffe und Produkte
			zur Abfallbeseitigung		zur Verwertung in Abfallentsorgungsanlagen		
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland	
Anzahl	t						
Thermische Abfallbehandlungs- anlagen	4	117 042	6 247	6 247	100 609	100 609	10 186
Bodenbehandlungsanlagen	12	374 453	22 413	22 413	351 982	351 982	58
Chem./physik. Behandlungs- anlagen	33	145 572	31 675	31 675	52 684	52 684	61 213
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	77	27 371	-	-	25 914	25 907	1 456
Feuerungsanlagen mit energie- tischer Verwertung	9	75 269	378	378	74 891	74 891	-
Biologische Behandlungs- anlagen	62	295 171	2 244	2 244	40 610	40 610	252 317
Mechanisch-biologische Abfallbehandlungsanlagen	5	348 407	89 984	89 984	257 807	257 807	616
Schredderanlagen und verwandte Anlagen	30	983 570	4 633	4 633	254 964	254 964	723 973
Sonstige Behandlungsanlagen <sup>1)</sup>	23	806 028	14 125	14 125	454 507	454 478	337 396
Sortieranlagen	57	975 474	1 454	1 454	559 341	491 664	414 680
Zerlegeeinrichtungen f. Elektro- und Elektronikaltgeräte	22	25 548	1 073	1 073	21 579	21 567	2 896
<b>Abfallentsorgungsanlagen insgesamt</b>	<b>334</b>	<b>4 173 905</b>	<b>174 226</b>	<b>174 226</b>	<b>2 194 887</b>	<b>2 127 163</b>	<b>1 804 791</b>

1) einschließlich Deponien/-abschnitte sowie Produktionsanlagen und Anlagen zur stofflichen Verwertung von Altöl

## 8. Verbleib der von Abfallentsorgungsanlagen abgegebenen Abfälle nach Abfallart und Art der Anlage

Art der Anlage Abfallart	Anlagen <sup>1)</sup>	Abgegebene Abfallmenge insgesamt	Davon				Abgabe an Verwerter, gewonnene Sekundär- rohstoffe und Produkte	
			zur Abfallbeseitigung		zur Verwertung in Abfallentsorgungsanlagen			
			zusammen	darunter im Inland	zusammen	darunter im Inland		
nicht gefährliche = NN gefährliche = N	Anzahl	t						
Thermische Abfallbehandlungs- anlagen	NN N	3 3	. .	. .	. .	. .	. .	. .
Bodenbehandlungsanlagen	NN N	10 5	361 040 13 413	13 063 9 350	13 063 9 350	347 919 4 063	347 919 4 063	58 -
Chem./physik.Behandlungs- anlagen	NN N	25 23	96 978 48 594	9 085 22 591	9 085 22 591	26 680 26 003	26 680 26 003	61 213 -
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	NN N	76 74	26 659 711	- -	- -	25 209 706	25 201 706	1 451 6
Feuerungsanlagen mit energie- tischer Verwertung	NN N	8 2	. .	. .	. .	. .	. .	. .
Biologische Behandlungs- anlagen	NN N	60 -	295 171 -	2 244 -	2 244 -	40 610 -	40 610 -	252 317 -
Schredderanlagen und verwandte Anlagen	NN N	30 10	967 035 16 535	843 3 790	843 3 790	242 219 12 745	242 219 12 745	723 973 -
Sonstige Behandlungsanlagen <sup>2)</sup>	NN N	20 14	1 011 869 142 565	93 028 11 081	93 028 11 081	580 829 131 485	580 820 131 465	338 012 -
Sortieranlagen	NN N	54 5	975 033 441	1 164 290	1 164 290	559 189 151	491 512 151	414 680 -
Zerlegeeinrichtungen f. Elektro- und Elektronikaltgeräte	NN N	21 18	18 496 7 053	157 916	157 916	15 443 6 136	15 431 6 136	2 896 -
<b>Abfallentsorgungsanlagen zusammen</b>	<b>NN N</b>	<b>307 154</b>	<b>3 911 421 262 484</b>	<b>121 510 52 716</b>	<b>121 510 52 716</b>	<b>1 985 125 209 762</b>	<b>1 917 420 209 743</b>	<b>1 804 785 6</b>

1) Mehrfachzählungen möglich

2) einschließlich Deponien/-abschnitte, mechanisch-biologische Abfallbehandlungsanlagen sowie Produktionsanlagen und Anlagen zur stofflichen Verwertung von Altöl

### 9. Art, Menge und Herkunft der in Sortieranlagen eingesetzten Abfälle nach ausgewählten Abfallarten

EAV-Schl.	Abfallart	Anlagen und Einrichtungen <sup>1)</sup>	Eingesetzte Abfallmenge insgesamt	Darunter fremde Abfälle		
				zusammen	darunter angeliefert aus	
		Anzahl	t			
	<b>Insgesamt</b>	<b>57</b>	<b>982 016</b>	<b>981 544</b>	<b>849 627</b>	<b>131 917</b>
	darunter					
	150101 Verpackungen aus Papier und Pappe	28	118 457	118 007	117 989	18
	150102 Verpackungen aus Kunststoff	19	8 887	8 887	8 887	-
	15010601 Leichtverpackungen	7	192 337	192 337	127 438	64 899
	15010600 gemischte Verpackungen nicht differenzierbar	15	20 361	20 361	18 984	1 378
	150107 Verpackungen aus Kunststoff	6	12 811	12 811	12 811	-
	170107 Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 170106 fallen	4	26 896	26 896	26 896	-
	170201 Holz (aus Bau- und Abbruchabfällen)	8	7 494	7 494	7 494	-
	170203 Kunststoff	4	280	280	280	-
	170204 Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	2	.	.	.	-
	170302 Bitumgemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 170301 fallen	4	2 579	2 579	2 524	54
	170303 Kohlenteer und teerhaltige Produkte	2	.	.	.	1 212
	170904 gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen die unter 170901, 170902 und 170903 fallen	29	90 863	90 863	83 487	7 376
	191204 Kunststoff und Gummi	5	6 235	6 235	3 023	3 212
	191210 brennbare Abfälle	4	38 152	38 152	26 723	11 429
	191212 sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 191211 fallen	8	69 150	69 150	42 164	26 986
	200101 Papier und Pappe	26	233 996	233 996	228 538	5 458
	200102 Glas	1	.	.	.	-
	200139 Kunststoffe	5	898	898	898	-
	20030102 Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Hausmüll angeliefert	17	60 182	60 182	50 833	9 349
	200307 Sperrmüll	23	46 148	46 128	45 750	378

1) Mehrfachzählung möglich

### 10. Verbleib der in Sortieranlagen sortierten Fraktionen nach Art, Menge und ausgewählten Abfallarten

EAV-Schl.	Abfallart	Anlagen und Einrichtungen <sup>1)</sup>	Abgegebene Abfallmenge			
			insgesamt	davon		
				zur Abfallbeseitigung	zur Abfallverwertung in Abfallentsorgungsanlagen	Abgabe an Verwerter, gewonnene Sekundärrohstoffe und Produkte
Anzahl	t					
<b>Insgesamt</b>		<b>57</b>	<b>975 474</b>	<b>1 454</b>	<b>559 341</b>	<b>414 680</b>
	darunter					
170303	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	3	274	230	44	-
170904	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 170901, 170902 und 170903 fallen	3	7 139	-	7 139	-
19120100	Papier u. Pappe "nicht differenzierbar"	3	828	-	603	225
19120101	Untere Sorten	33	260 757	-	637	260 121
19120102	Mittlere Sorten	15	50 780	-	521	50 259
19120103	Bessere Sorten	12	38 353	-	-	38 353
19120104	Krafthaltige Sorten	8	5 521	-	23	5 498
19120105	Sondersorten	6	7 229	-	5 257	1 972
191202	Eisenmetalle	27	32 569	-	24 260	8 309
191203	Nichteisenmetalle	13	5 785	-	4 597	1 188
191204	Kunststoff und Gummi	26	112 143	-	84 660	27 483
19120501	Weißglas	5	5 434	-	12	5 422
19120502	Braunglas	5	2 387	-	1 705	682
19120503	Grünglas	4	3 792	-	142	3 650
19120505	Mischglas	8	1 957	-	318	1 639
191207	Holz <sup>2)</sup>	20	30 101	-	25 820	3 874
191209	Mineralien (z. B. Sand, Steine)	15	41 013	-	41 013	-
191210	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	7	169 604	-	169 604	-
191212	sonstige Abfälle (einschl. Materialmischungen) aus der mechan. Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 191211 fallen	40	142 704	576	136 692	5 436

1) Mehrfachzählungen möglich

2) einschließlich EAV-Schlüssel 170201 und 191206

### 11. Zur Erstbehandlung angenommene Altgeräte in Sachsen 2011 und deren letztendliche Art der Entsorgung (in t)

Schl.	Produktkategorie nach § 2 Abs.1 ElektroG	Zur Erstbehandlung angenommene Elektro- und Elektronikaltgeräte insgesamt <sup>1) 2) 3)</sup>	Letzendliche Behandlung der angenommenen Geräte			Wiederverwendung von kompletten Geräten
			energetische Verwertung	stoffliche Verwertung <sup>4)</sup>	Beseitigung	
	1 Haushaltsgroßgeräte	5 468	550	4 692	225	10
	2 Haushaltskleingeräte	2 045	245	1 757	44	1
	3 IT- und Telekommunikationsgerät	5 668	400	4 832	436	4
	4 Geräte der Unterhaltungselektronik	7 566	569	6 366	631	1
	5 Beleuchtungskörper ohne Gasentladungslampen	-	-	-	-	-
	5 Gasentladungslampe	2 953	78	2 781	94	-
	6 Elektrische und elektronische Werkzeuge	715	88	608	19	-
	7 Spielzeug sowie Sport- und Freizeitgeräte	66	7	56	2	-
	8 Medizinische Geräte	146	8	135	3	-
	9 Überwachungs- und Kontrollinstrumente	18	2	15	1	-
	10 Automatische Ausgabegeräte	417	21	388	8	-
	<b>Insgesamt</b>	<b>25 060</b>	<b>1 967</b>	<b>21 630</b>	<b>1 463</b>	<b>16</b>

1) In durch Sachverständigen zertifizierten Anlagen zur Erstbehandlung gemäß § 11 Abs. 3 ElektroG.

2) Angenommene unbehandelte Geräte insgesamt, ohne die Wiederverwendung von kompletten Geräten.

3) einschließlich Importe

4) einschließlich Wiederverwendung ganzer Bauteile

## 12. Art, Menge und Herkunft der in Zerlegeeinrichtungen eingesetzten Abfälle nach ausgewählten Abfallarten

EAV-Schl.	Abfallart	Anlagen und Einrichtungen <sup>1)</sup>	Eingesetzte Abfallmenge insgesamt	Darunter fremde Abfälle		
				zusammen	darunter angeliefert aus	
					Sachsen	anderen Bundesländern
		Anzahl	t			
	<b>Insgesamt</b>	<b>22</b>	<b>25 911</b>	<b>25 910</b>	<b>19 319</b>	<b>5 990</b>
	darunter					
160211	gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	2	.	.	.	.
160213	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160212 fallen	7	1 422	1 422	508	915
160214	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160213 fallen	11	1 807	1 807	595	1 212
200121	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	2	.	.	.	.
200123	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	2	.	.	.	-
200135	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121 und 200123 fallen	10	11 810	11 810	11 309	501
200136	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121, 200123 und 200135 fallen	7	4 143	4 143	3 198	945

1) Mehrfachzählung möglich

### 13. Verbleib der in Zerlegeeinrichtungen zerlegten Fraktionen nach Art, Menge und ausgewählten Abfallarten

EAV-Schl.	Abfallart	Anlagen und Einrichtungen <sup>1)</sup>	Abgegebene Abfallmenge			
			insgesamt	davon		
				zur Abfallbeseitigung	zur Abfallverwertung in Abfallentsorgungsanlagen	Abgabe an Verwerter, gewonnene Sekundärrohstoffe und Produkte
Anzahl	t					
<b>Insgesamt</b>		<b>22</b>	<b>25 548</b>	<b>1 073</b>	<b>21 579</b>	<b>2 896</b>
	darunter					
130205	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	3	14	5	9	-
140601	Fluorchlorkohlenwasserstoffe, HFCKW, HFKW	3	4	1	3	-
150101	Verpackungen aus Papier und Pappe	3	25	-	24	0
160213	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	3	280	2	278	-
160214	gebrauchte Geräte, mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	3	4 675	56	4 619	-
16021500	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile nicht differenzierbar	4	1 565	266	1 300	-
16021502	Leiterplatten	10	242	-	242	-
16021506	Kathodenstrahlröhren	6	4 051	547	3 504	-
16021600	aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160215 fallen, nicht differenzierbar	8	3 554	11	3 522	21
16021601	Externe elektr. Leitungen (einschließlich Kabel)	13	61	-	49	12
160601	Bleibatterien	6	11	-	11	-
160602	Ni-Cd-Batterien	4	10	-	10	-
191202	Eisenmetalle	19	3 154	-	3 100	55
191203	Nichteisenmetalle	17	1 624	-	1 613	11
191204	Kunststoff und Gummi	15	698	4	691	3
19120500	Glas nicht differenzierbar	5	2 021	-	82	1 939
191207	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 191206 fällt	6	79	-	79	-
191212	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechan. Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 191211 fallen	5	39	1	39	-

1) Mehrfachzählungen möglich

#### 14. Auf Deponien/-abschnitten abgelagerte Abfälle nach ausgewählten Abfallgruppen

EAV-Schl.	Abfallgruppe	Deponien insgesamt <sup>1)</sup>	Abgelagerte Abfallmenge insgesamt
		Anzahl	t
<b>Insgesamt</b>		<b>10</b>	<b>991 566</b>
darunter			
10 01	Abfälle aus Kraftwerken und anderen Verbrennungsanlagen (außer 19)	8	22 564
10 02	Abfälle aus der Eisen- und Stahlindustrie	5	12 352
10 03	Abfälle aus der thermischen Aluminium- Metallurgie	3	2 003
10 09	Abfälle vom Gießen von Eisen und Stahl	6	42 703
10 11	Abfälle aus der Herstellung von Glas und Glaserzeugnissen	8	7 041
10 12	Abfälle aus der Herstellung von Keramikerzeugnissen und keramischen Baustoffen wie Ziegeln, Fliesen, Steinzeug	7	2 285
10 13	Abfälle aus der Herstellung von Zement, Branntkalk, Gips und Erzeugnissen aus diesen	5	7 370
12 01	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	6	5 700
16 11	Gebrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien	6	4 521
17 01	Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik	9	49 284
17 02	Holz, Glas und Kunststoff	5	124
17 03	Bitumengemische, Kohlenteer und teerhaltige Produkte	5	12 959
17 05	Boden (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten), Steine und Baggergut	9	99 369
17 06	Dämmmaterial und asbesthaltige Baustoffe	7	136 324
17 08	Baustoffe auf Gipsbasis	5	2 807
17 09	Sonstige Bau- und Abbruchabfälle	3	1 190
19 01	Abfälle aus der Verbrennung oder Pyrolyse von Abfällen	5	61 428
19 02	Abfälle aus der physikalisch-chemischen Behandlung von Abfällen (einschl. Dechromatisierung, Cyanidentfernung, Neutralisation)	5	74 922
19 03	Stabilisierte und verfestigte Abfälle	6	126 964
19 08	Abfälle aus der Abwasserbehandlungsanlagen a. n. g.	7	17 149
19 09	Abfälle aus der Zubereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch oder industriellem Brauchwasser	4	262
19 12	Abfälle aus der mechanischen Behandlung von Abfällen (z. B. Sortieren, Zerkleinern, Verdichten, Pelletieren) a. n. g.	7	58 863
19 13	Abfälle aus der Sanierung von Böden und Grundwasser	7	77 446
2003	Andere Siedlungsabfälle	3	40 216

1) Mehrfachzählungen möglich



### 15. Anzahl der Deponien/-abschnitte mit Deponiebaumaßnahmen und dabei eingesetzte Abfälle

EAV-Schl.	Abfallart	Deponien	
		mit Baumaßnahmen	eingebaute Abfallmenge insgesamt
		Anzahl	t
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	6	52 526
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	3	3 746
17	Bau- und Abbruchabfälle darunter	8	290 805
170102	Ziegel	3	2 358
170107	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik (außer 170106)	7	77 611
170504	Boden und Steine (außer 170503)	8	179 990
170506	Baggergut mit Ausnahme desjenigen, das unter 170505 fällt	3	10 068
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	4	103 213
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle) sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	3	836
	<b>Insgesamt</b>	<b>11</b>	<b>451 131</b>
	darunter		
	Deponien der Deponieklasse II	4	316 842
	darunter		
	gefährliche Abfälle	3	44 084

## 16. Art und Menge der in biologischen Behandlungsanlagen eingesetzten Abfälle

Land	Eingesetzte Abfälle insgesamt	Davon				
		Abfälle aus der Biotonne	Garten- und Parkabfälle <sup>1)</sup>	Abfälle aus der Landwirtschaft, Gartenbau, Teich- und Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei <sup>2)</sup>	Schlämme <sup>3)</sup>	Sonstige
t						
<b>Sachsen</b>	<b>529 560</b>	<b>141 951</b>	<b>155 404</b>	<b>44 250</b>	<b>139 579</b>	<b>48 376</b>

1) einschließlich Friedhofsabfälle, Grünschnitt

2) (EAV: 0201)

3) aus der Behandlung von kommunalem und betrieblichen Abwasser (EAV: 190805, 020204)

## 17. In biologischen Behandlungsanlagen erzeugter Kompost nach Verwendungszweck des Kompostes und Art der biologischen Behandlungsanlage

Art der biologischen Behandlungsanlage	Biologische Behandlungsanlagen insgesamt	Erzeugter Kompost insgesamt	Davon Abgabe zur Verwendung			Gärrückstände insgesamt
			in der Land- und Forstwirtschaft <sup>1)</sup>	bei privaten Haushalten <sup>2)</sup> und andere Zwecke	in Landschaftsgestaltung und -pflege/Rekultivierung	
Anzahl		t				
Bioabfallkompostierungsanlage	20	85 710	52 097	22 065	11 548	-
Grünabfallkompostierungsanlage	23	42 806	7 618	8 119	27 069	-
Biogas-/ Vergärungsanlage Klärschlammkompostierungsanlage	20	56 903	18 229	7 781	30 893	52 411
<b>Insgesamt</b>	<b>63</b>	<b>185 419</b>	<b>77 944</b>	<b>37 965</b>	<b>69 510</b>	<b>52 411</b>

1) einschließlich Gartenbau, Dauerkulturbau, Weinbau, Hopfenbau etc.

2) z. B. Kleingärtner

### 18. Art, Menge und Herkunft der in biologischen Behandlungsanlagen eingesetzten Abfälle nach ausgewählten Abfallarten

EAV-Schl.	Abfallart	Anlagen und Einrichtungen <sup>1)</sup>	Eingesetzte Abfallmenge insgesamt	Darunter fremde Abfälle		
				zusammen	darunter angeliefert aus	
					Sachsen	anderen Bundesländern
		Anzahl	t			
<b>Insgesamt</b>		<b>63</b>	<b>529 560</b>	<b>503 967</b>	<b>470 317</b>	<b>31 946</b>
darunter						
020103	Abfälle aus pflanzlichem Gewebe	9	32 130	8 327	8 277	50
020106	tierische Ausscheidungen, Gülle/Jauche und Stallmist (einschl. verdorbenes Abwasser, getrennt gesammelt und extern behandelt)	6	12 120	12 120	11 430	690
020203	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	3	5 499	5 499	5 386	113
020204	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	6	31 406	31 406	31 406	-
030310	Faserabfälle, Faser-, Füller- und Überzugsschlämme aus der mechanischen Abtrennung	3	2 108	2 108	1 148	960
190805	Schlämme aus der Behandlung von kommunalen Abwasser	15	108 173	108 173	99 975	6 494
200108	biologisch abbaubare Küchen- und Kantinenabfälle	6	15 544	15 544	14 855	689
200201	biologisch abbaubare Abfälle	53	155 404	153 614	150 447	3 167
20030104	Abfälle aus der Biotonne	16	141 951	141 951	126 819	15 132
200302	Marktabfälle	3	322	322	322	-

1) Mehrfachzählung möglich

### 19. Verbleib der in Demontagebetrieben für Altfahrzeuge demontierten Fraktionen nach Art, Menge und ausgewählten Abfallarten

EAV-Schl.	Abfallart	Anlagen und Einrichtungen <sup>1)</sup>	Abgegebene Abfallmenge			
			insgesamt	davon		
				zur Abfallbeseitigung	zur Abfallverwertung in Abfallentsorgungsanlagen	Abgabe an Verwerter, gewonnene Sekundärrohstoffe und Produkte
Anzahl	t					
<b>Insgesamt</b>		<b>77</b>	<b>27 371</b>	<b>-</b>	<b>25 914</b>	<b>1 456</b>
	darunter					
130110	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	7	17	-	17	-
130205	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	55	120	-	120	0
130206	synthetische Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	5	7	-	7	-
130701	Heizöl und Diesel	6	2	-	2	0
130702	Benzin	12	8	-	6	2
150202	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließl. ÖlfILTER a.n.g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	3	1	-	1	-
160103	Altreifen	64	1 198	-	1 058	140
160106	Altfahrzeuge, die weder Flüssigkeiten noch andere gefährliche Bestandteile enthalten (Restkarossen)	74	23 203	-	23 203	-
160107	ÖlfILTER	24	13	-	13	-
160113	Bremsflüssigkeiten	29	10	-	10	0
160114	Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	39	59	-	59	0
160115	Frostschutzmittel mit Ausnahme die 160114 fallen	8	3	-	3	-
160117	Eisenmetalle	12	460	-	460	-
160118	Nichteisenmetalle	5	48	-	48	-
160119	Kunststoffe	13	27	-	25	2
160120	Glas	7	7	-	6	2
16012201	metallische Bauteile / Ersatzteile	50	1 275	-	337	938
16012202	nicht metallische Bauteile / Ersatzteile	29	213	-	20	192
160807	gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	55	92	-	91	1
170411	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 170410 fallen	3	1	-	1	0

1) Mehrfachzählungen möglich

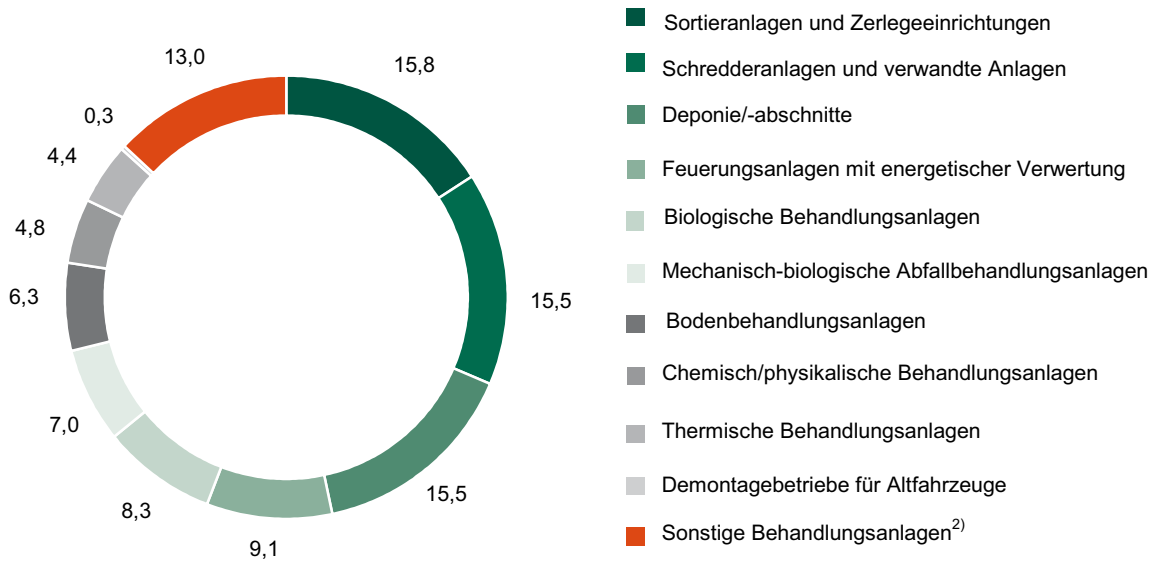
**20. In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte Abfälle 2006 bis 2011 (in 1 000 t)**

Art der Anlage	2006	2007 <sup>1)</sup>	2008	2009	2010	2011
Thermische Abfallbehandlungsanlagen	483	378	267	281	277	279
Bodenbehandlungsanlagen	414	408	423	435	285	404
Chem./physik. Behandlungsanlagen	389	433	476	391	394	310
Demontagebetriebe für Altfahrzeuge	14	15	15	95	18	22
Deponie/-abschnitte	1 121	1 422	1 432	1 029	752	992
Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung	508	570	477	589	611	584
Biologische Behandlungsanlagen	599	611	611	542	515	530
Schredderanlagen und verwandte Anlagen	414	1 005	1 066	887	904	994
Sonstige Behandlungsanlagen <sup>2)</sup>	1 418	1 096	1 127	942	1 023	1 275
Sortieranlagen	1 186	1 230	1 161	1 087	1 068	982
Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte	18	24	28	22	24	26
<b>Abfallentsorgungsanlagen zusammen</b>	<b>6 563</b>	<b>7 193</b>	<b>7 083</b>	<b>6 299</b>	<b>5 872</b>	<b>6 397</b>

1) Wechsel von Schrottscheren u. ä. Anlagen aus sonstigen Anlagen in Schredderanlagen

2) einschließlich mechanisch-biologischer Abfallbehandlungsanlagen, Produktionsanlagen und Anlagen zur stofflichen Verwertung von Altöl

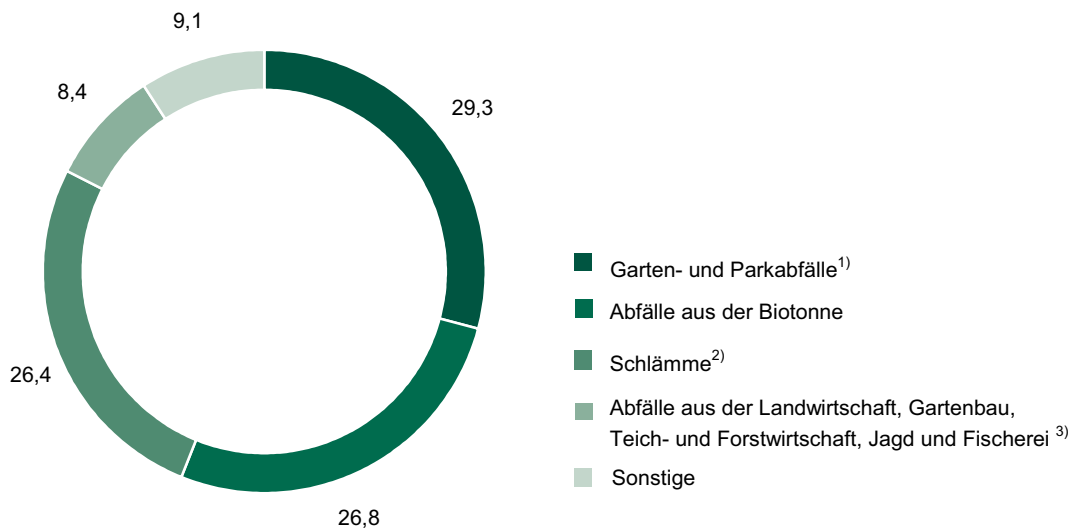
**Abb. 1 In Abfallentsorgungsanlagen entsorgte<sup>1)</sup> Abfälle 2011**  
in Prozent



1) einschließlich abgelagerte/behandelte Abfälle

2) einschließlich Produktionsanlagen und Anlagen zur stofflichen Verwertung von Altöl

**Abb. 2 Art und Menge der in biologischen Behandlungsanlagen entsorgten Abfälle 2011**  
in Prozent



1) einschließlich Friedhofsabfälle, Grünschnitt

2) aus der Abwasserreinigung kommunaler Kläranlagen, Rückstände aus der Kanalisation

3) EAV: 0201

**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 -sägearbeiten 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** Sulfitschlämme (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\*** Flusssäure  
**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

<b>080411*</b>	klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	<b>100117</b>	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 16 fallen
<b>080412</b>	klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 11 fallen	<b>100118*</b>	Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>080413*</b>	wässrige Schlämme, die Klebstoffe oder Dichtmassen mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	<b>100119</b>	Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 05, 10 01 07 und 10 01 18 fallen
<b>080414</b>	wässrige Schlämme, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 13 fallen	<b>100120*</b>	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
<b>080415*</b>	wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	<b>100121</b>	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 20 fallen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
<b>080416</b>	wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 15 fallen	<b>100122*</b>	wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung, die gefährliche Stoffe enthalten <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
<b>080417*</b>	Harzöle	<b>100123</b>	wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 22 fallen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
<b>080499</b>	Abfälle a. n. g.	<b>100124</b>	Sande aus der Wirbelschichtfeuerung
<b>Nicht unter 08 aufgeführte Abfälle</b>		<b>100125</b>	Abfälle aus der Lagerung und Vorbereitung von Brennstoffen für Kohlekraftwerke
<b>080501*</b>	Isocyanatabfälle	<b>100126</b>	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
<b>ABFÄLLE AUS DER FOTOGRAFISCHEN INDUSTRIE</b>		<b>100199</b>	Abfälle a. n. g.
<b>Abfälle aus der fotografischen Industrie</b>		<b>Abfälle aus der Eisen- und Stahlindustrie</b>	
<b>090101*</b>	Entwickler und Aktivatorlösungen auf Wasserbasis	<b>100201</b>	Abfälle aus der Verarbeitung von Schlacke
<b>090102*</b>	Offsetdruckplatten-Entwicklerlösungen auf Wasserbasis	<b>100202</b>	unbearbeitete Schlacke
<b>090103*</b>	Entwicklerlösungen auf Lösemittelbasis	<b>100207*</b>	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>090104*</b>	Fixierbäder	<b>100208</b>	Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 02 07 fallen
<b>090105*</b>	Bleichlösungen und Bleich-Fixier-Bäder	<b>100210</b>	Walzzunder
<b>090106*</b>	silberhaltige Abfälle aus der betriebseigenen Behandlung fotografischer Abfälle	<b>100211*</b>	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
<b>090107</b>	Filme und fotografische Papiere, die Silber oder Silberverbindungen enthalten	<b>100212</b>	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 02 11 fallen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
<b>090108</b>	Filme und fotografische Papiere, die kein Silber und keine Silberverbindungen enthalten	<b>100213*</b>	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>090110</b>	Einwegkameras ohne Batterien	<b>100214</b>	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 02 13 fallen
<b>090111*</b>	Einwegkameras mit Batterien, die unter 16 06 01, 16 06 02 oder 16 06 03 fallen	<b>100215</b>	andere Schlämme und Filterkuchen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
<b>090112</b>	Einwegkameras mit Batterien mit Ausnahme derjenigen, die unter 09 01 11 fallen	<b>100299</b>	Abfälle a. n. g.
<b>090113*</b>	wässrige flüssige Abfälle aus der betriebseigenen Silberrückgewinnung mit Ausnahme derjenigen, die unter 09 01 06 fallen	<b>Abfälle aus der thermischen Aluminium-Metallurgie</b>	
<b>090199</b>	Abfälle a. n. g.	<b>100302</b>	Anodenschrott
<b>ABFÄLLE AUS THERMISCHEN PROZESSEN</b>		<b>100304*</b>	Schlacken aus der Erstschnmelze
<b>Abfälle aus Kraftwerken und anderen Verbrennungsanlagen (außer 19)</b>		<b>100305</b>	Aluminiumoxidabfälle
<b>100101</b>	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt	<b>100308*</b>	Salzschlacken aus der Zweitschnmelze
<b>100102</b>	Filterstäube aus Kohlefeuerung	<b>100309*</b>	schwarze Krätzen aus der Zweitschnmelze
<b>100103</b>	Filterstäube aus Torffeuerung und Feuerung mit (unbehandeltem) Holz	<b>100315*</b>	Abschaum, der entzündlich ist oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgibt
<b>100104*</b>	Filterstäube und Kesselstaub aus Öffeuerung	<b>100316</b>	Abschaum mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 03 15 fällt
<b>100105</b>	Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Rauchgasentschwefelung in fester Form	<b>100317*</b>	teerhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung
<b>100107</b>	Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Rauchgasentschwefelung in Form von Schlämmen	<b>100318</b>	Abfälle aus der Anodenherstellung, die Kohlenstoffe enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 17 fallen
<b>100109*</b>	Schwefelsäure	<b>100319*</b>	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
<b>100113*</b>	Filterstäube aus emulgierten, als Brennstoffe verwendeten Kohlenwasserstoffen	<b>100320</b>	Filterstaub mit Ausnahme von Filterstaub, der unter 10 03 19 fällt
<b>100114*</b>	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	<b>100321*</b>	andere Teilchen und Staub (einschließlich Kugelmühlensstaub), die gefährliche Stoffe enthalten
<b>100115</b>	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 14 fallen	<b>100322</b>	Teilchen und Staub (einschließlich Kugelmühlensstaub) mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 21 fallen
<b>100116*</b>	Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	<b>100323*</b>	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
		<b>100324</b>	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 23 fallen
		<b>100325*</b>	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
		<b>100326</b>	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 25 fallen
		<b>100327*</b>	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
		<b>100328</b>	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 27 fallen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>

## 2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

<b>100329*</b>	gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der Behandlung von Salzschlacken und schwarzen Krätzen	<b>100816</b>	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 08 15 fällt
<b>100330</b>	Abfälle aus der Behandlung von Salzschlacken und schwarzen Krätzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 29 fallen	<b>100817*</b>	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>100399</b>	Abfälle a. n. g.	<b>100818</b>	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 08 17 fallen
<b>Abfälle aus der thermischen Bleimetallurgie</b>		<b>100819*</b>	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <u>TM</u>
<b>100401*</b>	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	<b>100820</b>	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 08 19 fallen <u>TM</u>
<b>100402*</b>	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)	<b>100899</b>	Abfälle a. n. g.
<b>100403*</b>	Calciumarsenat	<b>Abfälle vom Gießen von Eisen und Stahl</b>	
<b>100404*</b>	Filterstaub	<b>100903</b>	Ofenschlacke
<b>100405*</b>	andere Teilchen und Staub	<b>100905*</b>	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen
<b>100406*</b>	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	<b>100906</b>	Gießformen und -sande vor dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 05 fallen
<b>100407*</b>	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	<b>100907*</b>	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen
<b>100409*</b>	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <u>TM</u>	<b>100908</b>	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen
<b>100410</b>	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 04 09 fallen <u>TM</u>	<b>100909*</b>	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
<b>100499</b>	Abfälle a. n. g.	<b>100910</b>	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 09 09 fällt
<b>Abfälle aus der thermischen Zinkmetallurgie</b>		<b>100911*</b>	andere Teilchen, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>100501</b>	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	<b>100912</b>	Teilchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 11 fallen
<b>100503*</b>	Filterstaub	<b>100913*</b>	Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>100504</b>	andere Teilchen und Staub	<b>100914</b>	Abfälle von Bindemitteln mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 13 fallen
<b>100505*</b>	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	<b>100915*</b>	Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>100506*</b>	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	<b>100916</b>	Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 15 fallen
<b>100508*</b>	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <u>TM</u>	<b>100999</b>	Abfälle a. n. g.
<b>100509</b>	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 05 08 fallen <u>TM</u>	<b>Abfälle vom Gießen von Nichteisenmetallen</b>	
<b>100510*</b>	Krätzen und Abschaum, die entzündlich sind oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgeben	<b>101003</b>	Ofenschlacke
<b>100511</b>	Krätzen und Abschaum mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 05 10 fallen	<b>101005*</b>	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen
<b>100599</b>	Abfälle a. n. g.	<b>101006</b>	Gießformen und -sande vor dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 05 fallen
<b>Abfälle aus der thermischen Kupfermetallurgie</b>		<b>101007*</b>	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen
<b>100601</b>	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	<b>101008</b>	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 07 fallen
<b>100602</b>	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)	<b>101009*</b>	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält
<b>100603*</b>	Filterstaub	<b>101010</b>	Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 10 09 fällt
<b>100604</b>	andere Teilchen und Staub	<b>101011*</b>	andere Teilchen, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>100606*</b>	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	<b>101012</b>	Teilchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 11 fallen
<b>100607*</b>	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	<b>101013*</b>	Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>100609*</b>	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <u>TM</u>	<b>101014</b>	Abfälle von Bindemitteln mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 13 fallen
<b>100610</b>	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 06 09 fallen <u>TM</u>	<b>101015*</b>	Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>100699</b>	Abfälle a. n. g.	<b>101016</b>	Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 15 fallen
<b>Abfälle aus der thermischen Silber-, Gold- und Platinmetallurgie</b>		<b>101099</b>	Abfälle a. n. g.
<b>100701</b>	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)	<b>Abfälle aus der Herstellung von Glas und Glaserzeugnissen</b>	
<b>100702</b>	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)	<b>101103</b>	Glasfaserabfall
<b>100703</b>	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	<b>101105</b>	Teilchen und Staub
<b>100704</b>	andere Teilchen und Staub	<b>101109*</b>	Gemengeabfall mit gefährlichen Stoffen vor dem Schmelzen
<b>100705</b>	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	<b>101110</b>	Gemengeabfall vor dem Schmelzen mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 11 09 fällt
<b>100707*</b>	öhlhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung <u>TM</u>	<b>101111*</b>	Glasabfall in kleinen Teilchen und Glasstaub, die Schwermetalle enthalten (z.B. aus Elektronenstrahlröhren)
<b>100708</b>	Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 07 07 fallen <u>TM</u>	<b>101112</b>	Glasabfall mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 11 11 fällt
<b>100799</b>	Abfälle a. n. g.		
<b>Abfälle aus sonstiger thermischer Nichteisenmetallurgie</b>			
<b>100804</b>	Teilchen und Staub		
<b>100808*</b>	Salzschlacken (Erst- und Zweitschmelze)		
<b>100809</b>	andere Schlacken		
<b>100810*</b>	Krätzen und Abschaum, die entzündlich sind oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgeben		
<b>100811</b>	Krätzen und Abschaum mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 08 10 fallen		
<b>100812*</b>	teerhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung		
<b>100813</b>	kohlenstoffhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 08 12 fallen		
<b>100814</b>	Anodenschrott		
<b>100815*</b>	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält		

## 2. Abfallschlüssel im Berichtsjahr 2011

101113*	Glaspolier- und Glasschleifschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	110107*	alkalische Beizlösungen
101114	Glaspolier- und Glasschleifschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 13 fallen	110108*	Phosphatierschlämme
101115*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	110109*	Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
101116	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 15 fallen	110110	Schlämme und Filterkuchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 01 09 fallen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
101117*	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	110111*	wässrige Spülflüssigkeiten, die gefährliche Stoffe enthalten
101118	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 17 fallen	110112	wässrige Spülflüssigkeiten mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 01 11 fallen
101119*	feste Abfälle aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>	110113*	Abfälle aus der Entfettung, die gefährliche Stoffe enthalten
101120	feste Abfälle aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 19 fallen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>	110114	Abfälle aus der Entfettung mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 01 13 fallen
101199	Abfälle a. n. g.	110115*	Eluate und Schlämme aus Membransystemen oder Ionenaustauschsystemen, die gefährliche Stoffe enthalten
<b>Abfälle aus der Herstellung von Keramikerzeugnissen und keramischen Baustoffen wie Ziegeln, Fliesen, Steinzeug</b>		110116*	gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze
101201	Rohmischungen vor dem Brennen	110198*	andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
101203	Teilchen und Staub	110199	Abfälle a. n. g.
101205	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	<b>Abfälle aus Prozessen der Nichteisen-Hydrometallurgie</b>	
101206	verworfenen Formen	110202*	Schlämme aus der Zink-Hydrometallurgie (einschließlich Jarosit, Goethit)
101208	Abfälle aus Keramikerzeugnissen, Ziegeln, Fliesen und Steinzeug (nach dem Brennen)	110203	Abfälle aus der Herstellung von Anoden für wässrige elektrolytische Prozesse
101209*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	110205*	Abfälle aus Prozessen der Kupfer-Hydrometallurgie, die gefährliche Stoffe enthalten
101210	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 12 09 fallen	110206	Abfälle aus Prozessen der Kupfer-Hydrometallurgie mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 02 05 fallen
101211*	Glasureabfälle, die Schwermetalle enthalten	110207*	andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
101212	Glasureabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 12 11 fallen	110299	Abfälle a. n. g.
101213	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>	<b>Schlämme und Feststoffe aus Härteprozessen</b>	
101299	Abfälle a. n. g.	110301*	cyanidhaltige Abfälle
<b>Abfälle aus der Herstellung von Zement, Branntkalk, Gips und Erzeugnissen aus diesen</b>		110302*	andere Abfälle
101301	Abfälle von Rohgemenge vor dem Brennen	<b>Abfälle aus Prozessen der thermischen Verzinkung</b>	
101304	Abfälle aus der Kalzinierung und Hydratisierung von Branntkalk	110501	Hartzink
101306	Teilchen und Staub (außer 10 13 12 und 10 13 13)	110502	Zinkasche
101307	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	110503*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung
101309*	asbesthaltige Abfälle aus der Herstellung von Asbestzement	110504*	gebrauchte Flussmittel
101310	Abfälle aus der Herstellung von Asbestzement mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 fallen	110599	Abfälle a. n. g.
101311	Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 und 10 13 10 fallen	<b>ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG SOWIE DER PHYSIKALISCHEN UND MECHANISCHEN OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VON METALLEN UND KUNSTSTOFFEN</b>	
101312*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	<b>Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen</b>	
101313	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 12 fallen	120101	Eisenfeil- und -drehspäne
101314	Betonabfälle und Betonschlämme	120102	Eisenstaub und -teile
101399	Abfälle a. n. g.	120103	NE-Metallfeil- und -drehspäne
<b>Abfälle aus Krematorien</b>		120104	NE-Metallstaub und -teilchen
101401*	quecksilberhaltige Abfälle aus der Gasreinigung	120105	Kunststoffspäne und -drehspäne
<b>ABFÄLLE AUS DER CHEMISCHEN OBERFLÄCHENBEARBEITUNG UND BESCHICHTUNG VON METALLEN UND ANDEREN WERKSTOFFEN; NICHT-EISEN-HYDROMETALLURGIE</b>		120106*	halogenhaltige Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)
<b>Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen (z. B. Galvanik, Verzinkung, Beizen, Ätzen, Phosphatieren, alkalisches Entfetten und Anodisierung)</b>		120107*	halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)
110105*	saure Beizlösungen	120108*	halogenhaltige Bearbeitungsemulsionen und -lösungen
110106*	Säuren a. n. g.	120109*	halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen
		120110*	synthetische Bearbeitungsöle
		120112*	gebrauchte Wachse und Fette
		120113	Schweißabfälle
		120114*	Bearbeitungsschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
		120115	Bearbeitungsschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 14 fallen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>
		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 Dampfentfettung (außer 11)

- 120301\* wässrige Waschflüssigkeiten TM  
 120302\* Abfälle aus der Dampfentfettung 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, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (a. n. g.)

#### Verpackungen (einschließlich getrennt gesamelter, kommunaler Verpackungsabfälle)

- 150101 Verpackungen aus Papier und Pappe  
 150102 Verpackungen aus Kunststoff  
 150103 Verpackungen aus Holz  
 150104 Verpackungen aus Metall  
 150105 Verbundverpackungen  
 150106<sup>2)</sup> 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 Druckbehältnisse

#### 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\*\*2)** 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  
**160122 2)** 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\*\*2)** 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  
**160216 2)** 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 Baggertgut

- 170503\*** Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten
- 170504** Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen
- 170505\*** Baggertgut, das gefährliche Stoffe enthält
- 170506** Baggertgut 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  
**190299<sup>2)</sup>** 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  
**190599<sup>2)</sup>** 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** Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen  
**190605** Flüssigkeiten aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen  
**190606** Gärrückstand/-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 Filtertone  
**191102\*** Säureteere  
**191103\*** wässrige flüssige Abfälle **TM**  
**191104\*** Abfälle aus der Brennstoffreinigung mit Basen  
**191105\*** Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten  
**191106** Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 11 05 fallen  
**191107\*** Abfälle aus der Abgasreinigung  
**191199<sup>2)</sup>** 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.

- 191201<sup>2)</sup>** 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
191205 <sup>2)</sup>	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
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
191209 <sup>2)</sup>	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)	200199 <sup>2)</sup>	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		
<b>Abfälle aus der Sanierung von Böden und Grundwasser</b>			
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 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>		
191304	Schlämme aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 03 fallen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>		
191305*	Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>		
191306	Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 05 fallen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>		
191307*	wässrige flüssige Abfälle und wässrige Konzentrate aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>		
191308	wässrige flüssige Abfälle und wässrige Konzentrate aus der Sanierung von Grundwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 07 fallen <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>		
<b>Garten- und Parkabfälle (einschließlich Friedhofsabfälle)</b>			
200201	biologisch abbaubare Abfälle		
200202	Boden und Steine		
200203	andere nicht biologisch abbaubare Abfälle		
<b>Andere Siedlungsabfälle</b>			
200301 <sup>2)</sup>	gemischte Siedlungsabfälle		
20030101	Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt		
20030102	hausmüllähnliche Gewerbeabfälle, getrennt vom Hausmüll angeliefert oder eingesammelt		
20030104	Abfälle aus der Biotonne		
20030100	gemischte Siedlungsabfälle nicht differenzierbar		
200302	Marktabfälle		
200303	Straßenkehrricht		
200304	Fäkalschlamm <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>		
200306	Abfälle aus der Kanalreinigung <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">TM</span>		
200307	Spermmüll		
200399	Siedlungsabfälle a. n. g.		
<b>SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN</b>			
<b>Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01)</b>			
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

**Herausgeber:**

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

**Redaktion:**

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

**Gestaltung und Satz:**

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

**Druck:**

Staatsbetrieb Sächsische Informatik Dienste

**Redaktionsschluss:**

März 2013

**Bezug:**

Diese Druckschrift kann bezogen werden bei:

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Hausanschrift: Macherstraße 63, 01917 Kamenz

Postanschrift: Postfach 11 05, 01911 Kamenz

Telefon: +49 3578 33-1424

Telefax: +49 3578 33-1499

E-Mail: [vertrieb@statistik.sachsen.de](mailto:vertrieb@statistik.sachsen.de)

[www.statistik.sachsen.de/shop](http://www.statistik.sachsen.de/shop)

**Verteilerhinweis**

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung.

Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinahme des Herausgebers zu Gunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.

**Copyright**

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz, 2013

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 2195-4089