

---

# Materialien

---

Nr. 49

Vollzugshilfe zum  
Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz

- Dichtetabelle
- EAK-Schlüssel-Kennzeichnung  
anhand von Nachweispflichten

---

Essen 1998

---

**IMPRESSUM:**

Herausgegeben vom  
Landesumweltamt Nordrhein-Westfalen  
Wallneyer Str. 6 • 45133 Essen  
Telefon (02 01) 79 95 - 0 • Telefax (0201) 79 95 - 1448  
e-mail: poststelle@essen.lua.nrw.de

**Autor:**           **Dipl.-Ing. Klaus-Dieter Koß,**  
                          **Dipl.-Ing. Katrin Gebhardt**

ISSN 0947-5206

---

**Informationsdienste:** Umweltdaten aus NRW, Fachinformationen des LUA NRW:  
• Internet unter <http://www.lua.nrw.de>  
• T-Online unter Landesumweltamt NRW# oder \*40045#

**Bereitschaftsdienst:** Nachrichtebereitschaftszentrale des LUA NRW  
(24-Std.-Dienst): Telefon (0201) 714488

Gedruckt auf 100 % Altpapier ohne Chlorbleiche

Anlage in der 3. Umschlagseite (Diskette mit 2 Tabellen)  
Tabelle 1: Kennzeichnung der EAK-Schlüssel; Tabelle 2: Dichtetabelle der LAGA-Abfallarten

# Vorwort

Der vorliegende Materialienband fasst die zuvor als „LUA-Info Abfalllizenzen Nr. 18“ und „LUA-Info Abfalllizenzen Nr. 19“ veröffentlichten Informationsschriften zusammen. Die große Resonanz auf diese Schriften hat gezeigt, dass darin zwei für den Praktiker in der Abfallwirtschaft grundlegende Fragestellungen behandelt werden:

- Wie bestimme ich die Dichte der verschiedenen Abfallarten, wenn eine Wägung im Einzelfall nicht erfolgt? (= LUA-Info Abfalllizenzen Nr. 18)
- Wie gestalten sich bezogen auf die einzelnen Abfallarten die Nachweispflichten/Überwachungsstufen nach dem neuen Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz und seinem Untergesetzlichem Regelwerk? (LUA-Info Abfalllizenzen Nr. 19)

Zur Beantwortung dieser Fragen gibt der Materialienband eine Hilfestellung, wobei ihm vorrangig ein informativer Charakter zukommt.

Mit den Vorschlägen zur Dichtebestimmung werden einheitliche Grundlagen für die spezifischen Gewichte der einzelnen Abfallarten geschaffen, welche denjenigen Abfallerzeugern bzw. Abfallbesitzern dienen, die keine Einzelwägung vornehmen können. Aus dieser Zielrichtung ergibt sich jedoch auch, dass eine Abweichung von den vorgeschlagenen Umrechnungsgrößen erfolgen kann, wenn dies im Einzelfall sachgerechter ist.

Mit der Darstellung der einzelnen Überwachungsstufen wird die Handhabung der ab 01.01.1999 verbindlich zu verwendenden EAK-Schlüssel erleichtert. Allerdings muß betont werden, dass die vorgenommene Kennzeichnung der EAK-Schlüssel noch nichts darüber aussagt, ob ein Stoff im Einzelfall Abfall zur Beseitigung oder Abfall zur Verwertung ist. Zielrichtung ist lediglich, die sehr komplexe Materie der unterschiedlichen Überwachungsstufen transparent zu machen.

In einer Zeit, in der die Abfallwirtschaft aufgrund umfangreicher gesetzlicher Neuregelungen mit einer Vielzahl offener Fragestellungen belastet ist, soll der Materialienband eine Hilfestellung geben, die täglichen Vollzugsprobleme zumindest in Teilbereichen zu erleichtern.



Essen, im September 1998

Dr. Ing. Harald Irmer  
Präsident des  
Landesumweltamtes NRW

## **Inhalt**

Seite

Vorwort	3
1. Dichtetabelle der LAGA-Abfallarten	11
2. Kennzeichnung der EAK-Schlüssel anhand der nicht überwachungsbedürftigen, der überwachungsbedürftigen sowie der besonders überwachungsbedürftigen Abfallarten	29

## 1. Dichtetabelle der LAGA-Abfallarten

Mit dem LUA-Info Abfalllizenz Nr. 18, vgl. Anlage 1, soll dem Erzeuger oder Besitzer von Abfällen eine Tabelle an die Hand gegeben werden, aus der die Faktoren zur Umrechnung von der Berechnungsgröße  $m^3$  in die Berechnungsgröße  $t$  entnommen werden können.

Die Tabelle erfaßt alle 584 Abfallarten des Abfallartenkataloges der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) zu entsprechenden Angaben über spezifische Gewichte. Für einen großen Teil der 584 Abfallarten des LAGA-Abfallartenkataloges wurde bisher eine solche Dichtetabelle durch das Statistische Bundesamt im Rahmen der Primärerhebung im Bereich der besonders überwachungsbedürftigen Abfälle (Sonderabfälle) veröffentlicht und angewandt. Da diese Erhebungen seit 1994 nicht mehr durchgeführt werden, ist eine Aktualisierung und Vervollständigung durch das Landesumweltamt NRW (LUA) erarbeitet worden. Sie wurde in Zusammenarbeit mit anderen Bundesländern und verschiedenen Stellen in Nordrhein-Westfalen erstellt und in das bundesweit existierende Datenverarbeitungssystem „ASYS“ integriert, welches zur Unterstützung der Bearbeitung der Nachweisverfahren dient.

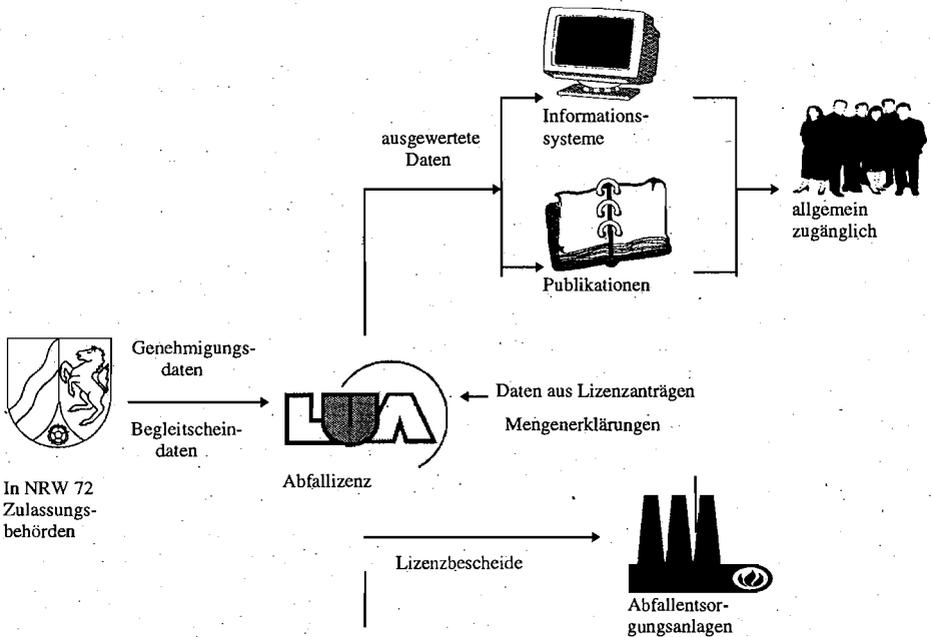
Durch diese Vereinheitlichung sind auch Daten, die ursprünglich aus der Abfalllizenz stammen, besser vergleichbar und aufzubereiten. Die Daten können anschließend unter anderem über Informationssysteme und/oder Veröffentlichungen der Allgemeinheit zugänglich gemacht werden, wie es aus Bild 1 zu ersehen ist.

Bereits in dem vom LUA herausgegebenen „Jahresbericht 1994“ wird in dem Artikel „Abfallmengen und Abfallplanung in NRW“ die Problematik der uneinheitlichen spezifischen Gewichte bei der Begleitscheindatenauswertung angesprochen.

Die Notwendigkeit einer solchen vollständigen Dichtetabelle ist z.B. auch daraus zu ersehen, dass vor Ort nicht immer eine Waage vorhanden ist, und somit nur das Volumen der Abfallmenge zu ermitteln ist.

Große Unterschiede bei der Umrechnung gibt es z.B. bei der Abfallart „Quecksilber, quecksilberhaltige Rückstände, Quecksilberdampflampen, Leuchtstoffröhren“ mit dem LAGA-Abfallschlüssel 353 26. Hier wurden zur Umrechnung des Volumens in das Gewicht Umrechnungsfaktoren einerseits von  $13,5 t/m^3$  (Dichte des reinen Quecksilbers), bis andererseits hin zu  $0,2 t/m^3$  (Dichte von Leuchtstoffröhren mit nur geringen Quecksilberanteilen) verwendet. Da in der Regel die Rückstände als Gemische vorliegen, sieht die Tabelle für den AS 353 26 ein spezifisches Gewicht von  $0,63 t/m^3$  vor.

In begründeten Ausnahmefällen können auch von der vorliegenden Tabelle abweichende Dichten verwendet werden, wenn diese entsprechend markiert und begründet sind.



**Bild 1:** Übersichtsschema und Außenwirkung der Abfalllizenz

Auch ist in die neuen Begleitscheinformulare der Verordnung über die Verwertungs- und Beseitigungsnachweise vom 10.09.1996 (BGBl Teil 1, Seite 1382) nur die Tonnage einzutragen. Die Verwendung einheitlicher Umrechnungsfaktoren ist notwendig, um so die Qualität der Auswertung über die Menge der entsorgten, besonders überwachungsbedürftigen Abfälle zu verbessern. In Zukunft sind die Angaben über spezifische Gewichte der Struktur der Abfallarten nach der EAK-Verordnung (BGBl. Teil 1 S. 1428) anzupassen.

Somit kann ein genaueres, über die Jahre vergleichbareres Bild des Entsorgungsgeschehens in NRW aufgezeigt werden.

## 2. Kennzeichnung der EAK-Schlüssel anhand der nicht überwachungsbedürftigen, der überwachungsbedürftigen sowie der besonders überwachungsbedürftigen Abfallarten

In dem LUA-Info Abfalllizenz Nr. 19, vgl. Anlage 2, werden mit Hilfe einer Tabelle Abfälle des Europäischen Abfallkataloges (EAK) gekennzeichnet, die gemäß § 41 Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz überwachungsbedürftig sind, sowie Abfälle, für

die eine Abweichung von der generellen Mengenbegrenzung bei der Sammelentsorgung gemäß Nachweisverordnung besteht.

In § 41 KrW-/AbfG wird die Bundesregierung ermächtigt, an Abfälle zur Beseitigung und zur Verwertung - die bestimmte Kriterien erfüllen -, besondere Anforderungen zu stellen. In der Verordnung zur Bestimmung von besonders überwachungsbedürftigen Abfällen - *BestbÜAbfV* - sowie in der Verordnung zur Bestimmung von überwachungsbedürftigen Abfällen zur Verwertung - *BestÜVAbfV* - werden Abfälle je nach Anforderungen in verschiedene Kategorien eingeteilt:

- besonders überwachungsbedürftige Abfälle zur Verwertung/Beseitigung  
⇒ werden im einzelnen durch die BestbÜAbfV bestimmt
- überwachungsbedürftige Abfälle zur Beseitigung  
⇒ alle Beseitigungsabfälle, die nicht in der BestbÜAbfV als besonders überwachungsbedürftig eingestuft sind
- überwachungsbedürftige Abfälle zur Verwertung  
⇒ werden gesondert durch die BestÜVAbfV bestimmt
- nicht überwachungsbedürftige Abfälle zur Verwertung  
⇒ alle Verwertungsabfälle, die nicht in der BestbÜAbfV und nicht in der BestÜVAbfV aufgeführt sind

Weiterhin wird im KrW-/AbfG geregelt, dass und wie Nachweise über die Beseitigung und Verwertung verschiedener Abfallarten zu führen sind. In der Verordnung über Verwertungs- und Beseitigungsnachweise (Nachweisverordnung - NachwV) wird die Ermächtigung in § 48 KrW-/AbfG aufgegriffen.

Für die Entsorgung besonders überwachungsbedürftiger Abfälle werden in der Nachweisverordnung bestimmte Nachweise verlangt. Gemäß § 8 der NachwV können unter bestimmten Voraussetzungen für besonders überwachungsbedürftige Abfälle Sammelentsorgungsnachweise vom Einsammler geführt werden.

Eine Voraussetzung ist, dass die beim jeweiligen Erzeuger eingesammelte Abfallmenge 15 Tonnen je Abfallschlüssel und Kalenderjahr nicht übersteigt. Ausgenommen sind die in Anlage 2 Nr. 1 der NachwV genannten Abfälle. Hier darf die eingesammelte Menge 20 Tonnen je Abfallschlüssel und Kalenderjahr nicht übersteigen. Diese Abfälle sind in der Tabellenspalte „Mengenbegrenzung bei Sammelentsorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger“ gekennzeichnet.

Für den in Anlage 2 Nr. 2 der NachwV genannten Abfallschlüssel 160702 (Abfälle aus der Tankreinigung auf Seeschiffen, ölhaltig) gelten keine Mengenbegrenzungen als Voraussetzung für einen Sammelentsorgungsnachweis.

## **Anlage 1**

**LUA-Info Abfalllizenz Nr. 18:**

**Dichtetabelle der LAGA-Abfallarten.**

**Herausgeber: Landesumweltamt Nordrhein-  
Westfalen, Essen.**

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
11102	Überlagerte Nahrungsmittel	0,9
11103	Spelze, Spelzen- und Getreidestaub	1,15
11104	Würzmittelrückstände	0,8
11108	Rückstände aus Konservenfabrikation	1
11110	Melasserückstände	1,1
11111	Teigabfälle	0,75
11114	Sonstige schlammförmige Nahrungsmittelabfälle	0,95
11401	Überlagerte Genußmittel	0,6
11402	Tabakstaub, -grus, -rippen, -schlamm	0,9
11403	Zigarettenfehlchargen	0,3
11404	Malztreber, Malzkeime, Malzstaub	0,55
11405	Hopfentreber	0,6
11407	Obst-, Getreide- und Kartoffelschlempen	1
11411	Trub und Schlamm aus Brauereien	1
11413	Schlamm aus Weinbereitung	1,07
11414	Schlamm aus Brennerei	1,07
11415	Trester	0,9
11416	Fabrikationsrückstände von Kaffee	0,8
11417	Fabrikationsrückstände von Tee	0,5
11418	Fabrikationsrückstände von Kakao	0,8
11419	Hefe und hefeähnliche Rückstände	1,1
11420	Tabakrauchkondensat	1
11421	Spül- und Waschwasser mit schädli. Verunreinigungen, organisch	1
11701	Futtermittelabfälle	0,8
12101	Ölsaatenrückstände	0,6
12102	Pflanzenöle	0,92
12301	Wachse	0,9
12302	Fettabfälle	0,9
12303	Ziehmittelrückstände	0,95
12304	Fettsäurerückstände	1,05
12501	Inhalt von Fettabscheidern	0,93
12502	Molke	1
12503	Öl-, Fett- und Wachsemulsionen	0,95
12702	Schlamm aus der Speisefettfabrikation	1,08
12703	Schlamm aus der Speiseölfabrikation	1
12901	Bleicherde, entölt	1,8
13101	Borsten- und Hornabfälle	0,5
13102	Knochenabfälle und Hautreste	1,1
13103	Innereien	0,95
13104	Geflügelabfälle	1,1
13105	Fischabfälle	1
13106	Blut	1,1
13107	Federn	0,15
13108	Magen- und Darminhalte	0,9
13109	Wildabfälle	0,9
13110	Sonstige Tierkörperteile	0,9
13401	Versuchstiere	1,1
13402	Konfiskate	0,95
13403	Kadaver	1,1

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
13701	Geflügelkot	1,03
13702	Schweine- und Rindergülle	1,08
13704	Mist	1,03
13705	Mist, infektiös	1,2
14101	Leimleder	1
14102	Rohspalt	1
14103	Gelatinespalt	1
14104	Felle und Häute	0,9
14401	Äschereischlamm	1,2
14402	Gerbereischlamm	1,2
14702	Chromlederabfälle	0,5
14703	Pelzabfälle und nicht chromgegerbte Lederabfälle	0,5
14704	Lederschleifschlamm, Ledermehl	0,95
14706	Sonstige Abfälle aus Pelz- und Lederverarbeitung	0,75
17101	Rinden	0,5
17102	Schwarten, Spreissel	0,5
17103	Sägemehl und Sägespäne	0,4
17104	Holzschleifstäube und -schlämme	0,65
17114	Schlamm und Staub aus Spanplattenherstellung	1,05
17201	Holzeballagen, Holzabfälle	0,48
17202	Bau- und Abbruchholz	0,3
17203	Holzwolle	0,25
17204	Spurlatten und Einstriche	0,53
17205	Holzhorden aus Koksgasreinigung	0,9
17206	Holzhorden mit Schwefelanhaftung	0,6
17208	Pfähle und Masten, kyanisiert	0,58
17211	Sägemehl und -späne, ölgetränkt o. mit schäd. Verunr., vorw.	0,5
17212	Sägemehl und -späne mit schäd. Verunr., vorwiegend	0,5
17213	Holzabfälle und -behältnisse mit schäd. Verunr., vorwiegend	0,58
17214	Holzabfälle und -behältnisse mit schäd. Verunr., vorwiegend	0,6
18101	Schlamm aus Zellstoffherstellung	1
18401	Rückstände aus Papierherstellung (Spuckstoffe)	0,95
18402	Schlamm aus Papierherstellung	1,1
18403	Schlamm aus Kunstseideherstellung	0,95
18404	Schlamm aus der Zellulosefaserherstellung	1,1
18405	Alkylzelluloseabfälle	0,58
18406	Alkalizelluloseabfälle	0,75
18701	Schnitt- und Stanzabfälle	0,3
18703	Fotopapier	0,35
18704	Wachsgetränktes Papier	0,3
18705	Teerpappe und bitumengetränktes Papier	0,7
18706	Papierklischees, Makulatur	0,5
18709	Papierfilter, ölgetränkt	0,5
18710	Papierfilter mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend	0,5
18711	Papierfilter mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend	0,5
18712	Zellstofftücher mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend	0,5
18713	Zellstofftücher mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend	0,5
18714	Verpackungsmat. mit schäd. Verunr. oder Restinhalten,	0,5
18715	Verpackungsmat. mit schäd. Verunr. oder Restinhalten,	0,5

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
18716	Papierfilter, Zellstofftücher oder Verpackungsmaterial	0,4
18718	Altpapier	0,5
19901	Stärkeschlamm	1,15
19902	Schlamm aus Gelatineherstellung	1,12
19903	Gelatinestanzabfälle	0,5
19904	Rückstände aus der Kartoffelstärkeherstellung	1
19905	Rückstände aus der Maisstärkeherstellung	1
19906	Rückstände aus der Reisstärkeherstellung	1
19908	Seifenunterlaugen	1
19910	Schlamm aus Seifensiederei	1
19911	Darmabfälle	0,5
31102	Siliziumdioxid - Tiegelbruch	1,8
31103	Ofenausbruch aus metallurgischen Prozessen	1,8
31104	Ofenausbruch aus nichtmetallurgischen Prozessen	1,8
31105	Ausbruch aus Feuerungs- und Verbrennungsanlagen	1,8
31106	Dolomit	1,8
31107	Chrommagnetit	1,8
31108	Ofenausbruch aus metallurgischen Prozessen mit schädlichen	1,8
31109	Ofenausbruch aus nichtmetallurgischen Prozessen mit schädlich.	1,8
31202	Kupolofenschlacke	1,8
31203	Schlacken aus NE-Metallschmelzen	1,8
31204	Bleikrätze	1,8
31205	Leichtmetallkrätzen, aluminiumhaltig	1,8
31206	Leichtmetallkrätzen, magnesiumhaltig	1,8
31208	Eisenoxid, gesintert	1,8
31209	Eisensilikatschlacke	1,8
31211	Salzschlacken, aluminiumhaltig	1,8
31212	Salzschlacken, magnesiumhaltig	1,8
31213	Zinnaschen	1,8
31214	Bleiaschen	1,8
31215	Gichtgasstäube	1,25
31217	Filterstäube, NE-metallhaltig	1,4
31218	Elektroofenschlacken	1,3
31219	Hochofenschlacken	1,3
31220	Konverterschlacken	1,3
31301	Filterstäube	1
31305	Braunkohlenasche	0,7
31306	Holzasche	0,5
31307	Schlacken und Aschen aus Dampferzeugern ohne...	0,6
31308	Schlacken und Aschen aus Abfallverbrennungsanlagen	0,9
31309	Filterstäube aus Abfallverbrennungsanlagen	0,9
31310	Schlacken aus Sonderabfallverbrennungsanlagen	0,9
31311	Filterstäube aus Sonderabfallverbrennungsanlagen	0,9
31312	Feste Reaktionsprodukte aus der Abgasreinigung v. Abf.-	1,1
31313	Feste Reaktionsprodukte aus der Abgasreinigung von SAV-	1,1
31314	Feste Reakt.-prod. aus der Abgasreinigung v. Feuerungsanl. o.	1,1
31315	Rea-Gipse	1,02
31316	Feste Pyrolyserückstände	1,1
31401	Gießerei-Altsand	1,8

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
31402	Putzereisandrückstände, Strahlsandrückstände	1,7
31407	Keramikabfälle	1,3
31408	Glasabfälle, Altglas	1,2
31409	Bauschutt (nicht Baustellenabfälle)	1,8
31410	Straßenaufbruch	1,8
31411	Bodenaushub	1,8
31412	Asbestzementabfälle, Asbestzementstäube	1,5
31414	Schamotteabfälle	1,8
31415	Formlehmabfälle	1,5
31416	Mineralfaserabfälle	0,9
31417	Aktivkohleabfälle	1
31418	Gesteinsstäube, Polierstäube	1,8
31419	Stäube aus der Schlackenaufbereitung	1,21
31420	Rußabfälle	0,6
31422	Kiesabbrände	1,17
31423	Ölverunreinigter Boden	1,8
31424	Sonstige Böden mit schädlichen Verunreinigungen	1,8
31425	Formsande	1,8
31426	Kernsande	1,8
31428	Verbrauchte Ölbinder	0,88
31430	Mineralfaserabfälle mit schädlichen Verunreinigungen	0,4
31432	Graphitabfälle, -schlamm, Graphitstaub	1,05
31433	Glas- und Keramikabfälle mit schädlichen Verunreinigungen	1,27
31434	Verbrauchte Filter- und Aufsaugmassen (A-Kohle, Aktiverden,	0,8
31435	Verbrauchte Filter- und Aufsaugmassen mit schädlichen Verunr.	0,7
31436	Asbestabfälle	1,5
31437	Asbeststäube, Spritzasbest	1,5
31438	Gipsabfälle	1,46
31439	Mineralische Rückstände aus Gasreinigung	1,5
31440	Strahlmittelrückstände mit schädlichen Verunreinigungen	1,6
31441	Bauschutt und Erdaushub mit schädlichen Verunreinigungen	1,53
31442	Kieselsäure- und Quarzabfälle	1,25
31444	Schleifmittel	1,25
31445	Gipsabfälle mit schädlichen Verunreinigungen	1,03
31446	Kieselsäure- und Quarzabfälle mit schädli. Verunr., vorwiegend	1,45
31447	Kieselsäure- und Quarzabfälle mit schädli. Verunr., vorwiegend	1,45
31448	Rückstände aus der Aufbereitung von Kalisalzen	1,8
31449	Strahlmittelrückstände	1,55
31601	Schlämme aus der Beton- und Fertigmörtelherstellung	1,7
31602	Steinschleifschlamm	1,7
31603	Filterschlamm aus Bleicherdeherstellung	1,8
31604	Tonsuspensionen	1,5
31606	Schlämme aus Kalksandsteinfabrikation	1,8
31608	Rotschlamm	1,5
31610	Emailleschlamm, Emailleschlicker	1,75
31611	Graphitschlamm	1,8
31612	Kalkschlamm	1,64
31613	Gipsschlamm	1,5
31614	Schlamm aus Eisenhütten	1,75

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
31615	Schlamm aus Stahlwalzwerken	1,75
31616	Schlamm aus Gießereien	1,75
31617	Glasschleifschlamm	1,8
31618	Carbidschlamm (Kalkschlamm)	1,3
31619	Gichtgasschlamm	1,6
31620	Gipsschlamm mit schädlichen Verunreinigungen	1,17
31621	Kalkschlamm mit schädlichen Verunreinigungen	1,3
31622	Magnesiumoxidschlämme	1,26
31623	Calciumphosphatschlamm	1,5
31624	Eisenoxidschlamm aus Reduktionen	1,8
31625	Erdschlämme, Sandschlämme	1,4
31626	Schlamm aus NE-Metallurgie	1,8
31627	Aluminiumoxidschlämme	2,07
31628	Härtereischlamm, cyanidhaltig	1,67
31629	Härtereischlamm, nitrat-, nitrit- und nitrit- und nitrit- und nitrit-	1,67
31630	Bariumcarbonatschlamm	1,16
31631	Bariumsulfatschlamm	1,31
31632	Bariumsulfatschlamm, quecksilberhaltig	1,5
31633	Glasschleifschlamm mit schädlichen Verunreinigungen	1,5
31634	Carbonatationsschlamm	1,28
31635	Rübenerde	1,5
31636	Bohrschlamm mit schädlichen Verunreinigungen	1,4
31637	Phosphatierschlamm	1,3
31639	Sonstige Schlämme aus Fäll- und Löseprozessen mit schädli.	1,3
31640	Füll- und Trennmittelsuspensionen mit mineralischen	1,16
31641	Calciumfluoridschlamm	1,28
31642	Rückstände aus der wasserseitigen Kesselreinigung	1,3
35101	Eisenhaltiger Staub ohne schädliche Beimengungen	4,13
35102	Zunder	4,68
35103	Eisenschrott	2
35105	Eisenmetallbehältnisse, entleert	1,5
35106	Eisenmetallbehältnisse mit schädlichen Restinhalten	0,58
35107	Ölfilter	0,6
35302	Bleihaltige Abfälle	2,9
35304	Aluminiumabfälle	1,73
35307	Berylliumhaltige Abfälle	1,3
35308	Magnesiumhaltige Abfälle	1,3
35309	Zinkhaltige Abfälle	3,43
35312	NE-Metallbehältnisse, entleert	1,5
35314	Kabelabfälle	3,4
35315	Sonstige NE-Metallhaltige Abfälle ohne Aluminium- und	2,67
35317	Aluminiumhaltiger Staub	1,1
35322	Bleiakkumulatoren	4,3
35323	Nickel-Cadmium-Akkumulatoren	4
35324	Batterien, quecksilberhaltig	4
35325	Trockenbatterien (Trockenzellen)	4
35326	quecksilberhaltige Rückst., Leuchtstoffröhren	0,63
35327	NE-Metallbehältnisse mit schädlichen Restinhalten	0,58
35501	Zinkschlamm	1,87

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
35503	Bleischlamm	1,87
35504	Zinnschlamm	1,87
35505	Anodenschlamm	1,87
35506	Sonstige Metallschlämme o. Aluminium-, Eisen- und	1,87
39902	Jarositschlamm	1,1
39903	Steinsalzrückstände (Gangart)	1,5
39904	Gasreinigungsmasse, Rohrstaub aus Gasleitungen	1,1
39905	Feuerlöschpulverreste	0,7
39906	Skoroditschlamm	1,08
39907	Rückstände mit Elementarschwefel	1
39908	Gemengereste	1,48
39909	Sonstige feste Abfälle mineralischen Ursprungs mit schädli.	1,5
51101	Cyanidhaltiger Galvanikschlamm	1,3
51102	Chrom-(VI)-haltiger Galvanikschlamm	1,3
51103	Chrom-(III)-haltiger Galvanikschlamm	1,3
51104	Kupferhaltiger Galvanikschlamm	1,3
51105	Zinkhaltiger Galvanikschlamm	1,3
51106	Cadmiumhaltiger Galvanikschlamm	1,3
51107	Nickelhaltiger Galvanikschlamm	1,3
51108	Kobalthaltiger Galvanikschlamm	1,3
51111	Blei- oder zinnhaltiger Galvanikschlamm	1,3
51112	Sonstige Galvanikschlämme	1,3
51113	Sonstige Metallhydroxidschlämme	1,2
51301	Zinkoxid, -hydroxid	1,2
51303	Zinnstein	1,4
51304	Braunstein, Manganoxide	1,6
51305	Aluminiumoxid	1,6
51306	Chrom-(III)-Oxid	1,4
51307	Kupferoxid	1,4
51308	Aluminiumhydroxid	1,1
51309	Eisenhydroxid	1,03
51310	Sonst. Metalloxide u. -hydroxide o. Eisen- und Alu.-oxide und -	1,05
51502	Häutesalze	1,2
51503	Natrium- und Kaliumphosphatabfälle	1,35
51504	Imprägniersalzabfälle	1,2
51505	Lederchemikalien, Gerbstoffe	1,2
51507	Düngemittelreste	1,3
51508	Alkalicarbonate	1,5
51509	Salmiak (Ammoniumchlorid)	1,3
51511	Salzbadabfälle	1,2
51512	Ammoniumhydrogenfluorid	1,5
51513	Arsenkalk	0,9
51515	Kesselstein	1,3
51516	Brüniersalzabfälle	1,25
51517	Natriumsulfat (Glaubersalz)	1,3
51518	Natriumbromid	1,3
51519	Eisenchlorid	1,7
51520	Eisensulfat (Grünsalz)	1,7
51521	Bleisulfat	1,3

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
51523	Natriumchlorid	1,4
51524	Bleisalze	1,5
51525	Bariumsalze	1,4
51526	Calciumchlorid	1,4
51527	Magnesiumchlorid	1,3
51528	Alkali- und Erdalkalisulfide	1,3
51529	Schwermetallsulfide	1,3
51530	Kupferchlorid	1,3
51531	Aluminiumsulfat-, Aluminiumphosphatrückstände	1,3
51532	Chlorkalk	1,3
51533	Salze, cyanidhaltig	1,3
51534	Salze, nitrat- oder nitrithaltig	1,3
51535	Vanadiumsalze	1,3
51536	Abraumsalze	1,3
51538	Boraxrückstände	1,3
51539	Arsenverbindungen	1,3
51540	Sonstige Salze, löslich	1,3
51541	Sonstige Salze, schwerlöslich	1,3
51543	Gebrauchte ammoniakalische Kupferätzlösung	1,3
52101	Akku-Säuren	1,1
52102	Anorganische Säuren, Säuregemische und Beizen (sauer)	1,05
52201	Halogenierte organische Säuren	1,05
52202	Nicht halogenierte organische Säuren	1,05
52402	Laugen, Laugengemische und Beizen (basisch)	1,05
52403	Ammoniaklösung (Salmiakgeist)	0,8
52701	Hypochlorit-Ablauge (Chlorbleichlauge)	1,03
52707	Fixierbäder	0,97
52708	Sulfitablauge	1
52710	Gerbereibrühe	1
52712	Konzentrate und Halbkonzentrate, Chrom-(VI)-haltig	1,05
52713	Konzentrate und Halbkonzentrate, cyanidhaltig	1,1
52714	Spül- und Waschwässer, cyanidhaltig	1,05
52716	Konzentrate und Halbkonzentrate, metallsalzhaltig	1,05
52720	Spül- und Waschwässer, metallsalzhaltig	1,05
52721	Kupferätzlösungen	0,98
52722	Eisensalzlösungen	0,98
52723	Entwicklerbäder	0,97
52724	Anorganische Kühlmittellösungen	0,95
52725	Sonstige Konzentrate und Halbkonzentrate sowie Spül- und	1,1
53103	Altbest. und Reste von Pflanzenschutz- u.	0,76
53104	Produktionsabf. von Pflanzenschutz- und	0,76
53301	Überlagerte Körperpflegemittel	0,77
53302	Produktionsabfälle von Körperpflegemitteln	0,64
53501	Altmedikamente	0,5
53502	Abf. aus der Prod. und Zubereitung von pharmazeutischen	0,6
53503	Drogen, Drogenrückstände	0,5
53504	Trester von Heilpflanzen	0,4
53505	Pilzmycel	0,4
53506	Proteinabfälle	0,4

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
53507	Desinfektionsmittel	0,63
54104	Verunreinigte Kraftstoffe (Benzine)	0,9
54106	Trafoöle, Wärmeträgeröle und Hydrauliköle, frei von PCB	0,95
54107	Trafoöle, Wärmeträgeröle und Hydrauliköle, mit PCB	0,95
54108	Verunreinigte Heizöle (auch Dieselöl)	0,92
54109	Bohr-, Schneid- und Schleiföle	0,98
54110	PCB-haltige Erzeugnisse und Betriebsmittel	0,95
54111	Sonstige PCB-haltige Abfälle	0,95
54112	Verbrennungsmotoren- und Getriebeöle	0,95
54113	Maschinen- und Turbinenöle	0,96
54114	Verbrennungsmotoren-, Getriebe-, Maschinen- und	0,96
54201	Ölgatsch	0,94
54202	Fettabfälle	0,94
54203	Wachskehrspäne	0,91
54204	Fettsäurerückstände	0,94
54205	Stearinpech	0,95
54206	Metallseifen	0,94
54207	Wachsabfälle	0,8
54208	Fettsäurederivate	0,94
54209	Feste fett- und ölverschmutzte Betriebsmittel	0,69
54401	Synthetische Kühl- und Schmiermittel	0,99
54402	Bohr- und Schleifölemulsionen, Emulsionsgemische	0,98
54404	Honöle	0,92
54405	Kompressorenkondensate	1
54406	Wachsemulsionen	0,92
54407	Bitumenemulsionen	0,92
54408	Sonstige Öl-Wassergemische	0,95
54701	Sandfangrückstände	1,2
54702	Öl- und Benzinabscheiderinhalte	0,92
54703	Schlamm aus Öltrennanlagen	1,04
54704	Schlamm aus Tankreinigung und Faßwäsche	1,03
54705	Bims-Öl-Gemisch	0,95
54706	Paraffinölschlamm	1,2
54707	Erodierschlamm	1,2
54708	Hon- und Läppschlämme	1,1
54710	Schleifschlamm, ölhaltig	1,15
54801	Bleicherde, mineralöhlhaltig	1,6
54802	Säureharz und Säureteer	1,2
54803	Schlamm aus Mineralölraffination	1,2
54805	Schwefel	1,05
54806	Rückstände aus der Säureharz-Aufarbeitung	1,15
54807	Säure, mineralöhlhaltig	1
54808	Wässrige Rückstände aus der Altölraffination	1
54903	Phenolhaltiger Schlamm	1,2
54904	Mercaptanhaltiger Schlamm	1,15
54905	Feste anthracenhaltige Rückstände	1,1
54906	Feste naphthalinhaltige Rückstände	1,1
54907	Feste phenolhaltige Rückstände	1,24
54908	Pellets aus Ölvergasung	1,05

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
54909	Schlamm aus Kokerei- und Gaswerkaßentstaubern	1,1
54910	Pechabfälle	1,1
54911	Bitumenkoks	1,2
54912	Bitumenabfälle, Asphaltabfälle, Brikettabfälle	1,3
54913	Teerrückstände	1,3
54915	Destillationsrückstände aus Teerölproduktion	1,2
54918	Phenolwasser	1,07
54919	Petrolkoks	1
54920	Schlamm aus Glycerinreinigung	1,1
54923	Cyanidhaltiger Schlamm	1,15
54924	Sonstige Schlämme aus Kokereien und Gaswerken	1,2
54925	Sonstige Schlämme aus Petrochemie	1,2
55201	1,2-Dichlorethan	0,9
55202	Chlorbenzole	0,9
55203	Trichlormethan (Chloroform)	0,9
55205	Fluorchlorkohlenwasserstoffe, Kälte-, Treib- und Lösemittel	0,9
55206	Dichlormethan	0,9
55209	Tetrachlorethen (Per)	1,51
55211	Tetrachlormethan (Tetra)	1,4
55212	Trichlorethane	1,4
55213	Trichlorethen (Tri)	1,45
55220	Lösemittelgemische, halogenierte organische Lösemittel	1,07
55223	Sonstige halogenierte organische Lösemittel	0,9
55224	Lösemittel-Wassergemische, halogenierte organische Lösemittel	0,95
55301	Aceton oder andere aliphatische Ketone	0,79
55303	Ethylenglykole	0,95
55306	Benzol, Toluol oder Xylol	0,89
55310	Diethylether oder andere aliphatische Ether	0,8
55311	Dimethylformamid	0,85
55314	Dioxan	0,9
55315	Methanol und andere flüssige Alkohole	0,85
55316	Methylacetat oder andere aliphatische Essigsäureester	0,9
55321	Schwefelkohlenstoff	1,2
55322	Tetrahydrofuran	0,9
55326	Waschbenzin, Petrolether, Ligroin, Testbenzin	0,8
55352	Aliphatische Amine	0,8
55353	Aromatische Amine	0,9
55356	Glykolether	0,8
55357	Kaltreiniger, frei von halogenierten organischen Lösemitteln	0,93
55359	Farb- und Lackverdünner (Nitroverdünner)	0,8
55360	Petroleum	0,8
55370	Lösemittelgemische ohne halogenierte organische Lösemittel	0,9
55373	Sonstige nicht halogenierte organische Lösemittel	0,9
55374	Lösemittel-Wassergemische ohne halogenierte organische	1
55401	Lösemittelhaltige Schlämme mit halogenierten organischen	1,05
55402	Lösemittelhaltige Schlämme ohne halogenierte organische	1,05
55403	Lösemittelhaltige Betriebsmittel mit halogenierten organischen	0,95
55404	Lösemittelhaltige Betriebsmittel ohne halogenierte organische	0,95
55503	Lack- und Farbschlamm	1,2

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
55508	Anstrichmittel	1,15
55509	Druckfarbenreste	1,15
55510	Lackierereiabfälle, nicht ausgehärtet	0,7
55511	Lackierereiabfälle, ausgehärtet	0,7
55512	Altlacke, Altfarben, nicht ausgehärtet	0,7
55513	Altlacke, Altfarben, ausgehärtet	0,7
55514	Farbmittel (Pigmente und Farbstoffe), organisch	1,17
55515	Farbmittel (Pigmente und Farbstoffe), anorganisch	1,17
55903	Harzrückstände, nicht ausgehärtet	1,1
55904	Harzöl	0,9
55905	Leim- und Klebemittel, nicht ausgehärtet	1
55906	Leim- und Klebemittelabfälle, ausgehärtet	1
55907	Kitt- und Spachtelmassen, nicht ausgehärtet	1
55908	Kitt- und Spachtelabfälle, ausgehärtet	0,8
55909	Harzrückstände, ausgehärtet	1
57101	Phenol- und Melaminharzabfälle	0,9
57102	Polyesterharzabfälle	0,5
57103	Sonstige Gießharzabfälle	0,6
57104	Imprägnierharzabfälle	0,55
57107	Ausgehärtete Formmassen (Duroplastabfälle)	0,7
57108	Polystyrolschaumabfälle	0,15
57109	Hartpapier-, Hartgewebe-, Vulkanfiberabfälle	0,63
57110	Polyurethanabfälle, Polyurethanschaum	0,2
57111	Polyamidabfälle	0,4
57112	Hartschaumabfälle	0,2
57113	Kunstdarmabfälle	0,4
57115	Film- und Celluloidabfälle	0,55
57116	PVC-Abfälle, PVC-Folienabfälle	0,52
57117	Kunstglasabfälle, Polyacryl- und Polycarbonatabfälle	0,5
57118	Kunststoffbehältnisse	0,2
57119	Verunreinigte Kunststofffolien	0,5
57120	Polyvinylacetat-Abfälle	0,5
57121	Polyvinylalkohol-Abfälle	0,5
57122	Polyvinylacetal-Abfälle	0,5
57123	Epoxidharzabfälle	0,6
57124	Ionenaustauscherharze	0,8
57125	Ionenaustauscherharze mit schädlichen Verunreinigungen	0,9
57126	Fluorhaltige Kunststoffabfälle	0,5
57127	Kunststoffbehältnisse mit schädlichen Restinhalten	0,3
57128	Polyolefinabfälle	0,5
57129	Sonstige ausgehärtete Kunststoffabfälle	0,6
57201	Weichmacher mit halogenierten organischen Bestandteilen	0,95
57202	Fabrikationsrückstände aus der Kunststoffherstellung und -	0,95
57203	Weichmacher ohne halogenierte organische Bestandteile	0,92
57301	Kunststoffschlämme, lösemittelfrei	1
57303	Kunststoffdispersionen oder -emulsionen	1
57305	Kunststoffschlämme, lösemittelhaltig (mit halogenierten org.	1
57306	Kunststoffschlämme, lösemittelhaltig (ohne halogenierte org.	1
57501	Gummiabfälle	0,96

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
57502	Altreifen und Altreifenschnitzel	0,34
57505	Latexschaumabfälle	0,46
57506	Gummimehl	0,8
57507	Gummigranulat	0,8
57702	Latex-Schlämme oder -Emulsionen	1
57704	Kautschuklösungen	0,9
57705	Gummischlämme, lösemittelfrei	1,07
57706	Gummischlamm, lösemittelhaltig	1,1
57801	Shredderrückstände (Leichtfraktion)	0,3
57802	Filterstäube aus Shreddern	0,6
58101	Polyamidfaserabfälle	0,34
58102	Polyesterfaserabfälle	0,4
58103	Polyacrylfaserabfälle	0,4
58104	Zellulosefaserabfälle	0,4
58105	Wollabfälle	0,4
58106	Pflanzenfaserabfälle	0,4
58107	Stoff- und Gewebereste	0,4
58115	Schlamm aus Textilfärbereien	1
58116	Schlamm aus Textilausrüstung	1
58118	Wäschereischlamm	1
58121	Sonstige synthetische Faserabfälle	0,4
58201	Filtertücher und Filtersäcke mit schädlichen Verunreinigungen,	0,5
58202	Filtertücher und Filtersäcke mit schädlichen Verunreinigungen,	0,43
58203	Textiles Verpackungsmaterial mit schäd. Verunreinigungen,	0,4
58204	Textiles Verpackungsmaterial mit schäd. Verunreinigungen,	0,4
58205	Polierwolle und -filze mit schädlichen Verunreinigungen	0,4
58206	Filtertücher und -säcke	0,48
58207	Textiles Verpackungsmaterial	0,43
58208	Polierwolle und -filze	0,35
59101	Pyrotechnische Abfälle	0,4
59102	Sprengstoff- und Munitionsabfälle	0,6
59103	Mehrfach nitrierte, organische Chemikalien	0,9
59301	Feinchemikalien	0,9
59302	Laborchemikalienreste, organisch	1
59303	Laborchemikalienreste, anorganisch	1
59304	Mit Chemikalien verunreinigte Betriebsmittel	0,95
59401	Fabrikationsrückstände aus Waschmittelherstellung	1
59402	Tenside	1,05
59404	Sulfonseifen, Sulfonsäuren	0,9
59507	Katalysatoren und Kontaktmassen	1
59603	Vorgemischte Abfälle zum Zweck der Verbrennung	0,6
59604	Vorgemischte Abfälle zum Zweck der Ablagerung	1,5
59702	Destillationsrückstände, lösemittelhaltig (mit halogenierten org.	0,96
59703	Destillationsrückstände, lösemittelhaltig (ohne halogenierte org.	0,9
59705	Anorganische Destillationsrückstände	0,95
59706	Organische Destillationsrückstände	0,95
59707	Destillationsrückstände aus Chemischen Reinigungen	1,14
59801	Gase in Patronen	0,7
59802	Gase in Stahldruckflaschen	1

ASN	Bezeichnung	Dichte [t/m <sup>3</sup> ]
59901	Polychlorierte Biphenyle (PCB)	1,2
59903	Phenole	0,9
59904	Organische Peroxide	0,8
59905	Anorganische Peroxide	0,8
59906	Industriekehricht	0,46
59907	Elektrolysezellenschrott	1,3
91101	Hausmüll	0,3
91201	Verpackungsmaterial und Kartonagen	0,5
91202	Küchen- und Kantinenabfälle	0,6
91206	Baustellenabfälle (nicht Bauschutt)	0,6
91401	Sperrmüll	0,5
91501	Straßenkehricht	0,8
91601	Marktabfälle	0,6
91701	Garten- und Parkabfälle	0,4
94101	Sedimentationsschlamm	1,12
94102	Schlamm aus Wasserenthärtung	1,1
94103	Schlamm aus Eisenfällung	1,3
94104	Schlamm aus Manganfällung	1,3
94105	Schlamm aus Kesselwasseraufbereitung	1,3
94301	Rohschlamm (Frischschlamm)	1,2
94302	Faulschlamm	1,15
94303	Fäkalschlamm	1,09
94501	Rohschlamm (Frischschlamm)	1,3
94502	Faulschlamm	1,1
94601	Rohschlamm (Frischschlamm)	1,3
94602	Faulschlamm	1,1
94603	Schlamm aus Phosphatfällung	1,1
94701	Rechengut	0,8
94702	Rückstände aus Siel-, Kanalisations- und Gullyreinigung	1,1
94704	Sandfangrückstände	1,4
94801	Schlämme aus industrieller Abwasserreinigung	1,52
94901	Schlamm aus Gewässerreinigung	1,35
94902	Abfisch-, Mäh- und Rechengut	0,5
95101	Fäkalien	1,1
95301	Sickerwasser aus Hausmülldeponien	1
95302	Sickerwasser aus Sonderabfalldeponien	1
95303	Sickerwasser aus Schlackedeponien	1
95304	Sedimentationswasser aus Schlammdeponien und Absetzbecken	1
95401	Wasch- und Prozeßwässer	1
95402	Wasser aus Naßentschlackung	1
95403	Rückstände aus der rauchgasseitigen Kesselreinigung	1,16
97101	Infektiöse Abfälle	0,5
97103	Desinfizierte Abfälle, Wund-, Gipsverbände, Einwegwäsche,	0,5
97104	Körperteile und Organabfälle	0,55
99102	Moorschlamm und Heilerde	1,3

## Kennzeichnung der EAK-Schlüssel anhand der nicht überwachungsbedürftigen, der überwachungsbedürftigen sowie der besonders überwachungsbedürftigen Abfallarten

Zuordnung überwachungsbedürftiger Abfälle gemäß BestbÜAbfV / BestÜVAbfV

Zuordnung besonders überwachungspflichtiger Abfälle für die eine Abweichung von der generellen Mengenbegrenzung bei der Sammelentsorgung gemäß NachwV besteht

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungsbedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungsbedürftige Abfälle Teil 2	überwachungsbedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungsbedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungsbedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelentsorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
01	ABFÄLLE AUS DER EXPLORATION, DER GEWINNUNG UND DER NACH- BZW. WEITERBEARBEITUNG VON MINERALIEN SOWIE STEINEN UND ERDEN						
0101	ABFÄLLE AUS DEM ABBAU VON MINERALIEN						
010101	Abfälle aus dem Abbau von metallhaltigen Mineralien			X		X	
010102	Abfälle aus dem Abbau von nichtmetallhaltigen Mineralien			X		X	
0102	ABFÄLLE AUS DER NACHBEARBEITUNG VON MINERALIEN						
010201	Abfälle aus der Nachbearbeitung von metallhaltigen Mineralien			X		X	
010202	Abfälle aus der Nachbearbeitung von nichtmetallhaltigen Mineralien			X		X	
0103	ABFÄLLE AUS DER PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN WEITERVERARBEITUNG VON METALLHALTIGEN MINERALIEN						
010301	Waschberge			X		X	
010302	Grob- und Feinstäube			X		X	
010303	Rotschlamm aus der Aluminiumherstellung			X		X	
010399	Abfälle a.n.g.			X		X	
0104	ABFÄLLE AUS DER PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN VERARBEITUNG VON NICHTMETALLISCHEN MINERALIEN						
010401	Abfälle von Kies und Gesteinsbruch			X		X	
010402	Abfälle von Sand und Ton			X		X	
010403	Grob- und Feinstäube			X		X	
010404	Abfälle aus der Verarbeitung von Kali- und Steinsalz			X		X	
010405	Abfälle aus der Wäsche und Reinigung von Mineralien			X		X	
010406	Abfälle aus Steinmetz- und Sägearbeiten			X		X	
010499	Abfälle a.n.g.			X		X	
0105	BOHRSCHLÄMME UND ANDERE BOHRABFÄLLE						
010501	ölhaltige Bohrschlämme und -abfälle			X		X	
010502	bariumsulfathaltige Bohrschlämme und -abfälle			X		X	
010503	chloridhaltige Bohrschlämme und -abfälle			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
010504	Schlämme und Abfälle aus Frischwasserbohrungen			X		X	
010599	Abfälle a.n.g.			X		X	
02	ABFÄLLE AUS DER LANDWIRTSCHAFT, DEM GARTENBAU, DER JAGD, FISCHEREI UND TEICHWIRTSCHAFT, HERSTELLUNG UND VERARBEITUNG VON NAHRUNGSMITTELN						
0201	ABFÄLLE AUS DER HERSTELLUNG VON GRUNDSTOFFEN						
020101	Schlämme von Wasch- und Reinigungsvorgängen			X		X	
020102	Abfälle aus Tiergewebe			X		X	
020103	Abfälle aus Pflanzengewebe			X		X	
020104	Kunststoffabfälle (ohne Verpackungen)			X		X	
020105	Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft	X					
020106	Tierfäkalien, Urin und Mist (einschließlich verdorbenes Stroh), Abwässer, getrennt gesammelt und extern behande			X		X	
020107	Abfälle aus der Forstwirtschaft			X		X	
020199	Abfälle a.n.g.			X		X	
0202	ABFÄLLE AUS DER ZUBEREITUNG UND VERARBEITUNG VON FLEISCH, FISCH UND ANDEREN NAHRUNGSMITTELN TIERISCHEN URSPRUNGS						
020201	Schlämme von Wasch- und Reinigungsvorgängen			X		X	
020202	Abfälle aus Tiergewebe			X		X	
020203	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe			X		X	
020204	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X	X		
020299	Abfälle a.n.g.			X		X	
0203	ABFÄLLE AUS DER ZUBEREITUNG UND VERARBEITUNG VON OBST, GEMÜSE, GETREIDE, SPEISEÖLEN, KAKAO, KAFFEE UND TABAK; KONSERVENHERSTELLUNG						
020301	Schlämme aus Waschen, Reinigung, Schälen, Zentrifugieren und Abtrennen			X		X	
020302	Abfälle von Konservierungsstoffen			X		X	
020303	Abfälle aus der Extraktion mit Lösemitteln			X		X	
020304	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe			X		X	
020305	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X		X	
020399	Abfälle a.n.g.			X		X	
0204	ABFÄLLE AUS DER ZUCKERHERSTELLUNG						
020401	Erde aus der Wäsche und Reinigung von Zuckerrüben			X		X	
020402	nicht spezifikationsgerechter Calciumcarbonatschlamm			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
020403	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X		X	
020499	Abfälle a.n.g.			X		X	
0205	ABFÄLLE AUS DER MILCHVERARBEITUNG						
020501	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe			X		X	
020502	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X		X	
020599	Abfälle a.n.g.			X		X	
0206	ABFÄLLE AUS DER HERSTELLUNG VON BACK- UND SÜßWAREN						
020601	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe			X		X	
020602	Abfälle von Konservierungsstoffen			X		X	
020603	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X		X	
020699	Abfälle a.n.g.			X		X	
0207	ABFÄLLE AUS DER HERSTELLUNG VON ALKOHOOLISCHEN UND ALKOHOOLFREIEN GETRÄNKEN (OHNE KAFFEE, TEE UND KAKAO)						
020701	Abfälle aus der Wäsche, Reinigung von mechanischen Zerkleinerungen des Rohmaterials			X		X	
020702	Abfälle aus der Destillation von Spirituosen			X		X	
020703	Abfälle aus der chemischen Behandlung			X		X	
020704	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe			X		X	
020705	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X		X	
020799	Abfälle a.n.g.			X		X	
03	ABFÄLLE AUS DER HOLZVERARBEITUNG UND DER HERSTELLUNG VON ZELLSTOFFEN, PAPIER, PAPPE, PLATTEN UND MÖBELN						
0301	ABFÄLLE AUS DER HOLZBEARBEITUNG UND DER HERSTELLUNG VON PLATTEN UND MÖBELN						
030101	Rinden und Korkabfälle			X		X	
030102	Sägemehl			X		X	
030103	Späne, Abschnitte, Verschnitt von Holz, Spanplatten und Furnieren			X		X	
030199	Abfälle a.n.g.			X		X	
0302	ABFÄLLE AUS DER HOLZKONSERVIERUNG						
030201	halogenfreie organische Holzkonservierungsmittel	X					
030202	chlororganische Holzkonservierungsmittel	X					
030203	metallorganische Holzkonservierungsmittel	X					
030204	anorganische Holzkonservierungsmittel	X					

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
0303	ABFÄLLE AUS DER HERSTELLUNG UND VERARBEITUNG VON ZELLSTOFF, PAPIER UND PAPPE						
030301	Rinde			X		X	
030302	Bodensatz und Sulfit Schlämme (aus der Behandlung von Sulfitablauge)			X		X	
030303	Bleichschlämme aus Hypochlorit- und Chlorbleiche			X		X	
030304	Bleichschlämme aus anderen Bleichprozessen			X		X	
030305	Deinkingschlämme aus dem Papierrecycling			X	X		
030306	Faser- und Papierschlämme			X		X	
030307	Abfälle aus der Aufbereitung von Altpapier und gebrauchter Pappe			X		X	
030399	Abfälle a.n.g.			X		X	
04	ABFÄLLE AUS DER LEDER- UND TEXTILINDUSTRIE						
0401	ABFÄLLE AUS DER LEDERINDUSTRIE						
040101	Fleischabschabungen und Häuteabfälle			X		X	
040102	Äschereiabfälle			X		X	
040103	Entfettungsabfälle, lösemittelhaltig, ohne flüssige Phase	X					
040104	chromhaltige Gerbbrühe			X	X		
040105	chromfreie Gerbbrühe			X		X	
040106	chromhaltige Schlämme			X	X		
040107	chromfreie Schlämme			X		X	
040108	chromhaltige Abfälle aus gegerbtem Leder (Abschnitte, Polierstaub usw.)			X		X	
040109	Abfälle aus der Zurichtung und dem Finish			X		X	
040199	Abfälle a.n.g.			X		X	
0402	ABFÄLLE AUS DER TEXTILINDUSTRIE						
040201	Abfälle aus unbehandelten Textilfasern und anderen Naturfaser, vorwiegend pflanzlichen Ursprungs			X		X	
040202	Abfälle aus unbehandelten Textilfasern, vorwiegend tierischen Ursprungs			X		X	
040203	Abfälle aus unbehandelten Textilfasern, vorwiegend künstlichen oder synthetischen Ursprungs			X		X	
040204	Abfälle aus unbehandelten gemischten Textilfasern vor dem Spinnen			X		X	
040205	Abfälle aus verarbeiteten Textilfasern, vorwiegend pflanzlichen Ursprungs			X		X	
040206	Abfälle aus verarbeiteten Textilfasern, vorwiegend tierischen Ursprungs			X		X	
040207	Abfälle aus verarbeiteten Textilfasern, vorwiegend künstlichen oder synthetischen Ursprungs			X		X	
040208	Abfälle aus verarbeiteten gemischten Textilfasern			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
040209	Abfälle aus Verbundmaterialien (imprägnierte Textilien, Elastomer, Plastomer)			X		X	
040210	organische Stoffe aus Naturstoffen (z.B. Fette, Wachse)			X		X	
040211	halogenierte Abfälle aus der Zurichtung und dem Finish	X					
040212	halogenfreie Abfälle aus der Zurichtung und dem Finish			X		X	
040213	Farbstoffe und Pigmente			X	X		
040299	Abfälle a.n.g.			X		X	
05	ABFÄLLE AUS DER ÖLRAFFINATION, ERDGASREINIGUNG UND KOHLEPYROLYSE						
0501	ÖLSCHLÄMME UND FESTE ABFÄLLE						
050101	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X	X		
050102	Entsalzungsschlämme			X		X	
050103	schlammige Tankrückstände	X					
050104	saure Alkylschlämme	X					
050105	verschüttetes Öl	X					
050106	Schlämme aus Betriebsvorgängen und Instandhaltung		X				
050107	Säureteere	X					
050108	andere Teere	X					
050199	Abfälle a.n.g.			X		X	
0502	NICHTÖLIGE SCHLÄMME UND FESTE ABFÄLLE						
050201	Schlämme aus der Kesselwasseraufbereitung			X		X	
050202	Abfälle aus Kühlkolonnen			X		X	
050299	Abfälle a.n.g.			X		X	
0503	VERBRAUCHTE KATALYSATOREN						
050301	verbrauchte Katalysatoren, edelmetallhaltig			X		X	
050302	andere verbrauchte Katalysatoren			X	X		
0504	VERBRAUCHTE FILTERTONE						
050401	verbrauchte Filtertone	X					
0505	ABFÄLLE AUS DER ÖLENTSCHWEFELUNG						
050501	schwefelhaltige Abfälle			X	X		
050599	Abfälle a.n.g.			X		X	
0506	ABFÄLLE AUS DER KOHLEPYROLYSE						
050601	Säureteere	X					
050602	Asphalt			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
050603	andere Teere	X					
050604	Abfälle aus Kühlkolonnen			X		X	
050699	Abfälle a.n.g.			X		X	
0507	ABFÄLLE AUS DER ERDGASREINIGUNG						
050701	quecksilberhaltige Schlämme	X					
050702	schwefelhaltige Abfälle			X	X		
050799	Abfälle a.n.g.			X		X	
0508	ABFÄLLE AUS DER ALTÖLAUFBEREITUNG						
050801	verbrauchte Filtertone	X					
050802	Säureteere	X					
050803	sonstige Teere	X					
050804	wäßrige Flüssigabfälle aus der Altölaufbereitung	X					X
050899	Abfälle a.n.g.			X		X	
06	ABFÄLLE AUS ANORGANISCHEN CHEMISCHEN PROZESSEN						
0601	VERBRAUCHTE SÄUREHALTIGE LÖSUNGEN (SÄUREN)						
060101	Schwefelsäure und schweflige Säure	X					
060102	Salzsäure	X					
060103	Flußsäure	X					
060104	Phosphorsäure und phosphorige Säure	X					
060105	Salpetersäure und salpetrige Säure	X					
060199	Abfälle a.n.g.	X					
0602	VERBRAUCHTE BASISCHE LÖSUNGEN (LAUGEN)						
060201	Calciumhydroxyd	X					
060202	Natriumcarbonat	X					
060203	Ammoniak	X					
060299	Abfälle a.n.g.	X					
0603	VERBRAUCHTE SALZE UND IHRE LÖSUNGEN						
060301	Carbonate (außer 0204 02 und 1910 03)			X	X		
060302	Salzlösungen, die Sulfate, Sulfite oder Sulfide enthalten			X	X		
060303	feste Salze, die Sulfate, Sulfite oder Sulfide enthalten			X	X		
060304	Salzlösungen, die Chloride, Fluoride und Halogenide enthalten			X	X		
060305	feste Salze, die Chloride, Fluoride und andere Halogene enthalten			X	X		

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
060306	Salzlösungen, die Phosphate und verwandte feste Salze enthalten			X	X		
060307	Phosphate und verwandte feste Salze			X	X		
060308	Salzlösungen, die Nitrate und verwandte Verbindungen enthalten			X	X		
060309	feste Salze, die Nitride (Metallnitride) enthalten			X	X		
060310	feste Salze, die Ammonium enthalten			X	X		
060311	Salze und Lösungen, cyanidhaltig	X					
060312	Salze und Lösungen, die organische Bestandteile enthalten			X	X		
060399	Abfälle a.n.g.			X		X	
0604	METALLHALTIGE ABFÄLLE						
060401	Metalloxide			X		X	
060402	Metallsalze (außer 0603 00)	X					
060403	arsenhaltige Abfälle	X					
060404	quecksilberhaltige Abfälle	X					
060405	Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten	X					
060499	Abfälle a.n.g.			X		X	
0605	SCHLÄMME AUS DER BETRIEBSEIGENEN ABWASSERBEHANDLUNG						
060501	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X	X		
0606	ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER SCHWEFELCHEMIE (HERSTELLUNG UND UMWANDLUNG) UND AUS ENTSCHEFELUNGSPROZESSEN						
060601	schwefelhaltige Abfälle			X	X		
060699	Abfälle a.n.g.			X		X	
0607	ABFÄLLE AUS DER HALOGENCHEMIE						
060701	asbesthaltige Abfälle aus der Elektrolyse	X					
060702	Aktivkohle aus der Chlorherstellung	X					
060799	Abfälle a.n.g.			X		X	
0608	ABFÄLLE AUS DER HERSTELLUNG VON SILICIUM UND SILICIUMVERBINDUNGEN						
060801	Abfälle aus der Herstellung von Silicium und Siliciumverbindungen			X		X	
0609	ABFÄLLE AUS DER PHOSPHORCHEMIE						
060901	Phosphorgips			X		X	
060902	phosphorhaltige Schlacke			X		X	
060999	Abfälle a.n.g.			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
0610	ABFÄLLE AUS DER STICKSTOFFCHEMIE UND HERSTELLUNG VON DÜNGEMITTELN						
061001	Abfälle aus der Stickstoffchemie und Herstellung von Düngemitteln			X		X	
0611	ABFÄLLE AUS DER HERSTELLUNG VON ANORGANISCHEN PIGMENTEN UND FARBGEBERN						
061101	Gips aus der Titandioxidherstellung			X		X	
061199	Abfälle a.n.g.			X		X	
0612	ABFÄLLE AUS DER HERSTELLUNG, ANWENDUNG UND REGENERATION VON KATALYSATOREN						
061201	verbrauchte Katalysatoren, edelmetallhaltig			X		X	
061202	andere verbrauchte Katalysatoren			X	X		
0613	ABFÄLLE AUS ANDEREN PROZESSEN DER ANORGANISCHEN CHEMIE						
061301	anorganische Pestizide, Biozide und Holzschutzmittel	X					
061302	verbrauchte Aktivkohle (außer 0607 02)	X					
061303	Ruß			X		X	
061399	Abfälle a.n.g.			X	X		
07	ABFÄLLE AUS ORGANISCHEN CHEMISCHEN PROZESSEN						
0701	ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB, UND ANWENDUNG (HZVA) ORGANISCHER GRUNDCHEMIKALIEN						
070101	wäßrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070102	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X	X		
070103	organische halogenfreie Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen ÜBERSETZUNGSFEHLER: im englischen Text steht "halogenated solvents"	X					
070104	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070105	verbrauchte Katalysatoren, edelmetallhaltig			X		X	
070106	andere verbrauchte Katalysatoren			X	X		
070107	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070108	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070109	halogenierte Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070110	andere Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070199	Abfälle a.n.g.			X		X	
0702	ABFÄLLE AUS DER HZVA VON KUNSTSTOFFEN, SYNTHETISCHEN GUMMI UND KUNSTFASERN						
070201	wäßrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
070202	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X	X		
070203	organische halogenierte Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070204	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070205	verbrauchte Katalysatoren, edelmetallhaltig			X		X	
070206	andere verbrauchte Katalysatoren			X	X		
070207	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070208	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070209	halogenierte Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070210	andere Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070299	Abfälle a.n.g.			X		X	
0703	ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON ORGANISCHEN FARBSTOFFEN UND PIGMENTEN (AUßER 0611 00)						
070301	wäßrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070302	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X	X		
070303	organische halogenierte Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070304	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070305	verbrauchte Katalysatoren, edelmetallhaltig			X		X	
070306	andere verbrauchte Katalysatoren			X	X		
070307	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070308	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070309	halogenierte Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070310	andere Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070399	Abfälle a.n.g.			X		X	
0704	ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON ORGANISCHEN PESTIZIDEN (AUßER 0201 05)						
070401	wäßrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070402	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X	X		
070403	organische halogenierte Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070404	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070405	verbrauchte Katalysatoren, edelmetallhaltig			X		X	
070406	andere verbrauchte Katalysatoren			X	X		
070407	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	X					

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
070408	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070409	halogenierte Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070410	andere Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070499	Abfälle a.n.g.			X		X	
0705	ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON PHARMAZEUTIKA						
070501	wäßrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070502	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X	X		
070503	organische halogenierte Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070504	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070505	verbrauchte Katalysatoren, edelmetallhaltig			X		X	
070506	verbrauchte Katalysatoren			X	X		
070507	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070508	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070509	halogenierte Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070510	andere Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070599	Abfälle a.n.g.			X		X	
0706	ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON FETTEN, SCHMIERMITTELN, SEIFEN, WASCHMITTELN, DESINFIZIERMITTELN UND KÖRPERPFLEGEMITTELN						
070601	wäßrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070602	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X	X		
070603	organische halogenierte Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070604	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070605	verbrauchte Katalysatoren, edelmetallhaltig			X		X	
070606	andere verbrauchte Katalysatoren			X	X		
070607	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070608	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070609	halogenierte Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070610	andere Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070699	Abfälle a.n.g.			X		X	
0707	ABFÄLLE AUS HZVA VON FEINCHEMIKALIEN UND CHEMIKALIEN A.N.G.						

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
070701	wäßrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070702	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung			X	X		
070703	organische halogenierte Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070704	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	X					
070705	verbrauchte Katalysatoren, edelmetallhaltig			X		X	
070706	andere verbrauchte Katalysatoren			X	X		
070707	halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070708	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	X					
070709	halogenierte Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070710	andere Filterkuchen, verbrauchte Aufsaugmaterialien	X					
070799	Abfälle a.n.g.			X		X	
08	ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON ÜBERZÜGEN (FARBEN, LACKEN, EMAIL), DICHTUNGSMASSEN UND DRUCKFARBEN						
0801	ABFÄLLE AUS DER HZVA VON FARBEN UND LACKEN						
080101	alte Farben und Lacke, die halogenierte Lösemittel enthalten	X					
080102	alte Farben und Lacke, die keine halogenierten Lösemittel enthalten	X					
080103	Abfälle von Farben und Lacken auf Wasserbasis			X		X	
080104	Farben in Pulverform			X		X	
080105	ausgehärtete Farben und Lacke			X		X	
080106	Schlämme aus der Farb- und Lackentfernung, die halogenierte Lösemittel enthalten	X					
080107	Schlämme aus der Farb- und Lackentfernung, die keine halogenierten Lösemittel enthalten	X					
080108	wäßrige Schlämme, die Farbe oder Lack enthalten			X		X	
080109	Abfälle aus der Farb- oder Lackentfernung (außer 0801 05 und 0801 06)			X		X	
080110	wäßrige Suspensionen, die Farbe oder Lack enthalten			X		X	
080199	Abfälle a.n.g.			X		X	
0802	ABFÄLLE AUS DER HZVA ANDERER ÜBERZÜGE (EINSCHLIEßLICH KERAMISCHE WERKSTOFFE)						
080201	alte Überzugspuder			X		X	
080202	wäßrige Schlämme, die keramische Werkstoffe enthalten			X		X	
080203	wäßrige Suspensionen, die keramische Werkstoffe enthalten			X		X	
080299	Abfälle a.n.g.			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
0803	ABFÄLLE AUS DER HZVA VON DRUCKFARBEN						
080301	alte Druckfarben, die halogenierte Lösemitteln enthalten	X					
080302	alte Druckfarben, die keine halogenierten Lösemitteln enthalten	X					
080303	Abfälle von wassermischbaren Druckfarben			X		X	
080304	getrocknete Druckfarben			X		X	
080305	Druckfarbenschlämme, die halogenierte Lösemittel enthalten	X					
080306	Druckfarbenschlämme, die keine halogenierten Lösemittel enthalten	X					
080307	wäßrige Schlämme, die Druckfarben enthalten			X	X		
080308	wäßrige flüssige Abfälle, die Druckfarben enthalten			X	X		
080309	verbrauchte Toner (einschließlich Kartuschen)			X		X	
080399	Abfälle a.n.g.			X		X	
0804	ABFÄLLE AUS DER HZVA VON KLEBSTOFFEN UND DICHTUNGSMASSEN (EINSCHLIEßLICH WASSERABWEISENDEM MATERIAL)						
080401	alte Klebstoffe und Dichtungsmassen, die halogenierte Lösemittel enthalten	X					
080402	alte Klebstoffe und Dichtungsmassen, die keine halogenierten Lösemittel enthalten	X					
080403	Abfälle von wassermischbaren Klebstoffen und Dichtungsmassen			X		X	
080404	ausgehärtete Klebstoffe und Dichtungsmassen			X		X	
080405	Klebstoffe und Dichtungsmassen, die halogenierte Lösemittel enthalten	X					
080406	Klebstoffe und Dichtungsmassen, die keine halogenierten Lösemittel enthalten	X					
080407	wäßrige Schlämme, die Klebstoff und Dichtungsmassen enthalten			X		X	
080408	wäßrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe und Dichtungsmassen enthalten			X		X	
080499	Abfälle a.n.g.			X		X	
09	ABFÄLLE AUS DER PHOTOGRAPHISCHEN INDUSTRIE						
0901	ABFÄLLE AUS DER PHOTOGRAPHISCHEN INDUSTRIE						
090101	Entwickler und Aktivatoren auf Wasserbasis	X					
090102	Offsetplatten-Entwickler auf Wasserbasis	X					
090103	Entwickler auf der Basis von Lösemitteln	X					
090104	Fixierlösungen	X					
090105	Bleichlösungen und Bleich-Fixier-Lösungen	X					
090106	silberhaltige Abfälle aus der betriebseigenen Behandlung photographischer Abfälle	X					
090107	Filme und photographische Papiere, die Silber oder Silberverbindungen enthalten			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
090108	Filme und photographische Papiere, die kein Silber und keine Silberverbindungen enthalten			X		X	
090109	Einwegkameras mit Batterien			X		X	
090110	Einwegkameras ohne Batterien			X		X	
090199	Abfälle a.n.g.			X		X	
10	ANORGANISCHE ABFÄLLE AUS THERMISCHEN PROZESSEN						
1001	ABFÄLLE AUS KRAFTWERKEN UND ANDEREN VERBRENNUNGSANLAGEN (AUßER 1900 00)						
100101	Rost- und Kesselasche			X		X	
100102	Flugasche aus Kohlefeuerung			X		X	
100103	Flugasche aus Torffeuerung			X		X	
100104	Flugasche aus Ölfeuerung	X					
100105	Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Rauchgasentschwefelung in fester Form			X		X	
100106	andere feste Abfälle aus der Gasreinigung			X		X	
100107	Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Rauchgasentschwefelung in Form von Schlämmen			X		X	
100108	andere Schlämme aus der Gasreinigung			X		X	
100109	Schwefelsäure	X					
100110	verbrauchte Katalysatoren, z.B. aus der NOx-Entfernung			X		X	
100111	wäßrige Schlämme aus der Kesselreinigung			X		X	
100112	verbrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien			X	X		
100199	Abfälle a.n.g.			X		X	
1002	ABFÄLLE AUS DER EISEN- UND STAHLINDUSTRIE						
100201	Abfälle aus der Verarbeitung von Schlacke			X		X	
100202	unverarbeitete Schlacke			X		X	
100203	feste Abfälle aus der Gasreinigung			X		X	
100204	Schlämme aus der Gasreinigung			X		X	
100205	andere Schlämme			X		X	
100206	verbrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien			X		X	
100299	Abfälle a.n.g.			X		X	
1003	ABFÄLLE AUS DER THERMISCHEN ALUMINIUMMETALLURGIE						
100301	Teere und andere kohlenstoffhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung	X					
100302	verbrauchte Anoden			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
100303	Krätzen	X					
100304	Schlacken aus der Erstschnelze / weiÙe Krätze	X					
100305	Aluminiumstaub			X		X	
100306	verbraucher Kohlenstoff und feuerfeste Materialien aus der Elektrolyse			X		X	
100307	verbrauchte Tiegelauskleidungen	X					
100308	Salzschlacken aus der Zweitschnelze	X					
100309	schwarze Krätze aus der Zweitschnelze	X					
100310	Abfälle aus der Behandlung von Salzschlacken und schwarzen Krätze	X					
100311	Feinstaub			X		X	
100312	andere Teilchen und Staub (einschließliç Kugelmühlenslaub)			X		X	
100313	feste Abfälle aus der Gasreinigung		X				
100314	Schlämme aus der Gasreinigung			X		X	
100399	Abfälle a.n.g.			X		X	
1004	ABFÄLLE AUS DER THERMISCHEN BLEIMETALLURGIE						
100401	Schlacken (Erst- und Zweitschnelze)	X					
100402	Krätze und Abschaum (Erst- und Zweitschnelze)	X					
100403	Calciumarsenat	X					
100404	Feinstaub	X					
100405	andere Teilchen und Staub	X					
100406	feste Abfälle aus der Gasreinigung	X					
100407	Schlämme aus der Gasreinigung	X					
100408	verbrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien			X	X		
100499	Abfälle a.n.g.			X		X	
1005	ABFÄLLE AUS DER THERMISCHEN ZINKMETALLURGIE						
100501	Schlacken (Erst- und Zweitschnelze)	X					
100502	Krätze und Abschaum (Erst- und Zweitschnelze)	X					
100503	Feinstaub	X					
100504	andere Teilchen und Staub			X		X	
100505	feste Abfälle aus der Gasreinigung	X					
100506	Schlämme aus der Gasreinigung	X					
100507	verbrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien			X	X		
100599	Abfälle a.n.g.			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
1006	ABFÄLLE AUS DER THERMISCHEN KUPFERMETALLURGIE						
100601	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)			X		X	
100602	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)			X		X	
100603	Feinstaub	X					
100604	andere Teilchen und Staub			X		X	
100605	Abfälle aus der elektrolytischen Raffination	X					
100606	Abfall aus der nassen Gasreinigung ÜBERSETZUNGSFEHLER: im englischen Text "solid waste"	X					
100607	Abfall aus der trockenen Gasreinigung ÜBERSETZUNGSFEHLER: im englischen Text "sludges"	X					
100608	verbrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien			X	X		
100699	Abfälle a.n.g.			X		X	
1007	ABFÄLLE AUS DER THERMISCHEN SILBER-, GOLD- UND PLATINMETALLURGIE						
100701	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)			X		X	
100702	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)			X		X	
100703	feste Abfälle aus der Gasreinigung			X		X	
100704	andere Teilchen und Staub			X		X	
100705	Schlämme aus der Gasreinigung			X		X	
100706	verbrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien			X		X	
100799	Abfälle a.n.g.			X		X	
1008	ABFÄLLE AUS SONSTIGER THERMISCHER NICHTEISENMETALLURGIE						
100801	Schlacken (Erst- und Zweitschmelze)			X		X	
100802	Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschmelze)			X		X	
100803	Feinstaub			X		X	
100804	andere Teilchen und Staub			X		X	
100805	feste Abfälle aus der Gasreinigung			X		X	
100806	Schlämme aus der Gasreinigung			X	X		
100807	verbrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien			X	X		
100899	Abfälle a.n.g.			X		X	
1009	ABFÄLLE VOM GIEßEN VON EISEN UND STAHL						
100901	Gießformen und -sande mit organischen Bindern vor dem Gießen			X	X		
100902	Gießformen und -sande mit organischen Bindern nach dem Gießen			X	X		

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
100903	Ofenschlacke			X		X	
100904	Ofenstaub			X	X		
100999	Abfälle a.n.g.			X		X	
1010	ABFÄLLE VOM GIEßEN VON NICHT-EISEN-METALLEN						
101001	Gießformen und -sande mit organischen Bindern vor dem Gießen			X	X		
101002	Gießformen und -sande mit organischen Bindern nach dem Gießen			X	X		
101003	Ofenschlacke			X		X	
101004	Ofenstaub			X	X		
101099	Abfälle a.n.g.			X		X	
1011	ABFÄLLE AUS DER HERSTELLUNG VON GLAS UND GLASERZEUGNISSEN						
101101	verbrauchtetes Gemenge vor der thermischen Verarbeitung			X		X	
101102	Altglas			X		X	
101103	alte Glasfasermaterialien			X		X	
101104	Feinstaub			X		X	
101105	andere Teilchen und Staub			X		X	
101106	feste Abfälle aus der Gasreinigung			X		X	
101107	Schlämme aus der Gasreinigung			X		X	
101108	verbrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien			X		X	
101199	Abfälle a.n.g.			X		X	
1012	ABFÄLLE AUS DER HERSTELLUNG VON KERAMIKERZEUGNISSEN, ZIEGELN, FLIESEN UND BAUSTOFFEN						
101201	verbrauchtetes Gemenge vor der thermischen Verarbeitung			X		X	
101202	Feinstaub			X		X	
101203	andere Teilchen und Staub			X		X	
101204	feste Abfälle aus der Gasreinigung			X		X	
101205	Schlämme aus der Gasreinigung			X		X	
101206	verworfenen Formen			X		X	
101207	verbrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien			X		X	
101299	Abfälle a.n.g.			X		X	
1013	ABFÄLLE AUS DER HERSTELLUNG VON ZEMENT, BRANNTKALK, GIPS UND ERZEUGNISSEN AUS DIESEN						
101301	verworfenen Gemenge vor der thermischen Verarbeitung			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
101302	Abfälle aus der Herstellung von Asbestzement			X		X	
101303	Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis			X		X	
101304	Abfälle aus der Calzinierung und Hydratisierung von Branntkalk			X		X	
101305	feste Abfälle aus der Gasreinigung			X		X	
101306	andere Teilchen und Staub			X		X	
101307	Schlämme aus der Gasreinigung			X		X	
101308	verbrauchte Auskleidungen und feuerfeste Materialien			X		X	
101399	Abfälle a.n.g.			X		X	
11	ANORGANISCHE METALLHALTIGE ABFÄLLE AUS DER METALLBEARBEITUNG UND -BESCHICHTUNG SOWIE AUS DER NICHTEISEN-HYDROMETALLURGIE						
1101	FLÜSSIGE ABFÄLLE UND SCHLÄMME AUS DER METALLBEARBEITUNG UND -BESCHICHTUNG (Z.B. GALVANIK, VERZINKUNG, BEIZEN, ÄTZEN, PHOSPHATIEREN UND ALKALISCHES ENTFETTEN)						
110101	cyanidhaltige (alkalische) Abfälle mit Schwermetallen ohne Chrom	X					
110102	cyanidhaltige (alkalische) Abfälle ohne Schwermetalle	X					
110103	cyanidfreie Abfälle, die Chrom enthalten	X					
110104	cyanidfreie Abfälle, die kein Chrom enthalten		X				
110105	saure Beizlösungen	X					
110106	Säuren a.n.g.	X					
110107	Laugen a.n.g.	X					
110108	Phosphatierschlämme	X					
1102	ABFÄLLE UND SCHLÄMME AUS PROZESSEN DER NICHTEISEN-HYDROMETALLURGIE						
110201	Schlämme aus der Kupfer-Hydrometallurgie			X		X	
110202	Schlämme aus der Zink-Hydrometallurgie (einschließlich Jarosit-, Goethitschlamm)	X					
110203	Abfälle aus der Herstellung von Anoden für wäßrige elektrolytische Prozesse			X		X	
110204	Schlämme a.n.g.			X	X		
1103	SCHLÄMME UND FESTSTOFFE AUS HÄRTEPROZESSEN						
110301	cyanidhaltige Abfälle	X					
110302	andere Abfälle	X					
1104	ANDERE ANORGANISCHE ABFÄLLE MIT METALLEN A.N.G.						
110401	andere anorganische Abfälle mit Metallen a.n.g.			X		X	

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
12	ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG UND OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VON METALLEN, KERAMIK, GLAS UND KUNSTSTOFFEN						
1201	ABFÄLLE AUS DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG (SCHMIEDEN, SCHWEIßEN, PRESSEN, ZIEHEN, DREHEN, BOHREN, SCHNEIDEN, SÄGEN UND FEILEN)						
120101	eisenhaltige Späne und Abschnitte			X		X	
120102	andere eisenhaltige Teilchen			X		X	
120103	NE-metallhaltige Späne und Abschnitte			X		X	
120104	andere NE-metallhaltige Teilchen			X		X	
120105	Kunststoffteile			X		X	
120106	verbrauchte Bearbeitungsöle, halogenhaltig (keine Emulsionen)	X					
120107	verbrauchte Bearbeitungsöle, halogenfrei (keine Emulsionen)	X					
120108	Bearbeitungsemulsionen, halogenhaltig	X					
120109	Bearbeitungsemulsionen, halogenfrei	X					
120110	synthetische Bearbeitungsöle	X					
120111	Bearbeitungsschlämme	X					
120112	verbrauchte Wachse und Fette	X					
120113	Preß- und Stanzabfälle ÜBERSETZUNGSFEHLER: im englischen Text "welding wastes"			X		X	
120199	Abfälle a.n.g.			X		X	
1202	ABFÄLLE AUS DER MECHANISCHEN OBERFLÄCHENBEHANDLUNG (SANDSTRAHLEN, SCHLEIFEN, HONEN, LÄPPEN, POLIEREN)						
120201	verbrauchter Strahlsand			X	X		
120202	Schleif-, Hon- und Läppschlämme			X	X		
120203	Polierschlämme			X	X		
120299	Abfälle a.n.g.			X		X	
1203	ABFÄLLE AUS DER WASSER- UND DAMPFENTFETTUNG (AUßER 1100 00)						
120301	wäßrige Waschflüssigkeiten	X					
120302	Abfälle aus der Dampfentfettung	X					
13	ÖLABFÄLLE (AUßER SPEISEÖLE UND 0500 00 UND 1200 00)						
1301	VERBRAUCHTE HYDRAULIKÖLE UND BREMSFLÜSSIGKEITEN						
130101	Hydrauliköle, die PCB oder PCT enthalten	X					
130102	andere chlorierte Hydrauliköle (keine Emulsionen)	X					

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
130103	nichtchlorierte Hydrauliköle (keine Emulsionen)	X					
130104	chlorierte Emulsionen	X					
130105	nichtchlorierte Emulsionen	X					
130106	ausschließlich mineralische Hydrauliköle	X					
130107	andere Hydrauliköle	X					
130108	Bremsflüssigkeiten	X					
1302	VERBRAUCHTE MASCHINEN-, GETRIEBE- UND SCHMIERÖLE						
130201	chlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	X					
130202	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	X					
130203	andere Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	X					
1303	VERBRAUCHTE ISOLIER- UND WÄRMEÜBERTRAGUNGSÖLE ODER - FLÜSSIGKEITEN						
130301	Isolier- und Wärmeübertragungsöle oder -flüssigkeiten, die PCB oder PCT enthalten	X					
130302	andere chlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle oder -flüssigkeiten	X					
130303	andere nicht-chlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle oder -flüssigkeiten	X					
130304	synthetische Isolier- und Wärmeübertragungsöle oder -flüssigkeiten	X					
130305	mineralische Isolier- und Wärmeübertragungsöle	X					
1304	BILGENÖLE						
130401	Bilgenöle aus der Binnenschifffahrt	X					
130402	Bilgenöle aus Molenablaufkanälen	X					
130403	Bilgenöle aus der übrigen Schifffahrt	X					
1305	INHALTE VON ÖL-/WASSERABSCHIEDERN						
130501	Feststoffe aus Öl/Wasserabscheidern	X					X
130502	Schlämme aus Öl/Wasserabscheidern	X					X
130503	Schlämme aus Einlaufschächten	X					
130504	Schlämme oder Emulsionen aus Entsalzern	X					
130505	andere Emulsionen	X					
1306	ÖLABFÄLLE A.N.G.						
130601	Ölmischungen a.n.g.	X					
14	ABFÄLLE VON ALS LÖSEMITTEL VERWENDETEN ORGANISCHEN STOFFEN (AUßER 0700 00 UND 0800 00)						
1401	ABFÄLLE AUS DER METALLENTFETTUNG UND MASCHINENWARTUNG						

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
140101	Fluorchlorkohlenwasserstoffe	X					
140102	andere halogenierte Lösemittel und Lösemittelgemische	X					
140103	andere Lösemittel und Lösemittelgemische	X					
140104	wäßrige, halogenhaltige Lösemittelgemische	X					
140105	wäßrige, halogenfreie Lösemittelgemische	X					
140106	Schlämme oder feste Abfälle, die halogenierte Lösemittel enthalten	X					
140107	Schlämme oder feste Abfälle, die keine halogenierten Lösemittel enthalten	X					
1402	ABFÄLLE AUS DER TEXTILREINIGUNG UND ENTFETTUNG VON NATURSTOFFEN						
140201	halogenierte Lösemittel und Lösemittelgemische	X					
140202	Lösemittelgemische oder organische Flüssigkeiten, die keine halogenierten Lösemittel enthalten	X					
140203	Schlämme oder feste Abfälle, die halogenierte Lösemittel enthalten	X					
140204	Schlämme oder feste Abfälle, die andere Lösemittel enthalten	X					
1403	ABFÄLLE AUS DER ELEKTRONIKINDUSTRIE						
140301	Fluorchlorkohlenwasserstoffe	X					
140302	andere halogenierte Lösemittel	X					
140303	Lösemittel und -gemische, die keine halogenierten Lösemittel enthalten	X					
140304	Schlämme oder feste Abfälle, die halogenierte Lösemittel enthalten	X					
140305	Schlämme oder feste Abfälle, die andere Lösemittel enthalten	X					
1404	ABFÄLLE VON KÜHLMITTELN UND SCHAUM- UND TREIBMITTELN						
140401	Fluorchlorkohlenwasserstoffe	X					
140402	andere halogenierte Lösemittel und -gemische	X					
140403	andere Lösemittel und -gemische	X					
140404	Schlämme oder feste Abfälle, die halogenierte Lösemittel enthalten	X					
140405	Schlämme oder feste Abfälle, die andere Lösemittel enthalten	X					
1405	ABFÄLLE AUS DER RÜCKGEWINNUNG VON LÖSE- UND KÜHLMITTELN (DESTILLATIONSRÜCKSTÄNDE)						
140501	Fluorchlorkohlenwasserstoffe	X					
140502	andere halogenierte Lösemittel und -gemische	X					
140503	andere Lösemittel und -gemische	X					
140504	Schlämme, die halogenierte Lösemittel enthalten	X					
140505	Schlämme, die andere Lösemittel enthalten	X					

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
15	VERPACKUNGEN, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIAL UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.)						
1501	VERPACKUNGEN						
150101	Papier und Pappe			X		X	
150102	Kunststoff			X		X	
150103	Holz			X		X	
150104	Metall			X		X	
150105	Verbundverpackungen			X		X	
150106	gemischte Materialien			X		X	
150199D1	Verpackung mit schädlichen Verunreinigungen		X				
1502	AUFSAUG- UND FILTERMATERIALIEN, WISCHTÜCHER UND SCHUTZKLEIDUNG						
150201	Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung			X		X	
150299D1	Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit schädlichen Verunreinigungen		X				
16	ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM KATALOG AUFGEFÜHRT SIND						
1601	Fahrzeugwracks						
160101	aus Fahrzeugen ausgebaute Katalysatoren, die Edelmetalle enthalten			X		X	
160102	andere aus Fahrzeugen ausgebaute Katalysatoren			X		X	
160103	Altreifen			X	X		
160104	aufgegebene Fahrzeuge			X		X	
160105	Shredderrückstände von Fahrzeugen			X	X		
160199	Abfälle a.n.g.			X		X	
1602	GEBRAUCHTE GERÄTE UND SHREDDERRÜCKSTÄNDE						
160201	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB oder PCT enthalten	X					X
160202	andere gebrauchte elektronische Geräte (z.B. gedruckte Schaltungen)			X		X	
160203	Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten			X		X	
160204	gebrauchte Geräte, freies Asbest enthaltend			X		X	
160205	andere gebrauchte Geräte			X		X	
160206	Abfälle aus der asbestverarbeitenden Industrie			X		X	
160207	Abfälle aus der kunststoffverarbeitenden Industrie			X		X	
160208	Shredderabfälle			X	X		
1603	FEHLCHARGEN						

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
160301	anorganische Fehlchargen			X		X	
160302	organische Fehlchargen			X		X	
1604	VERBRAUCHTE SPRENGSTOFFE						
160401	Munition	X					
160402	Feuerwerkskörper	X					
160403	andere verbrauchte Sprengstoffe	X					
1605	GASE UND CHEMIKALIEN IN BEHÄLTERN						
160501	Industriegase in Hochdruckgastanks, Flüssiggasbehälter und industrielle Aerosole (einschließlich Halone)			X		X	
160502	andere Abfälle mit anorganischen Chemikalien, z.B. Laborchemikalien a.n.g., Feuerlöschpulver		X				
160503	andere Abfälle mit organischen Chemikalien, z.B. Laborchemikalien a.n.g.		X				
1606	BATTERIEN UND AKKUMULATOREN						
160601	Bleibatterien	X					X
160602	Ni-Cd-Batterien	X					X
160603	Quecksilbertrockenzellen	X					X
160604	Alkalibatterien			X		X	
160605	andere Batterien und Akkumulatoren			X		X	
160606	Elektrolyte von Batterien und Akkumulatoren	X					
1607	ABFÄLLE AUS DER REINIGUNG VON TRANSPORT- UND LAGERTANKS (AUßER 0500 00 UND 1200 00)						
160701	Abfälle aus der Tankreinigung auf Seeschiffen, Chemikalien enthaltend	X					
160702	Abfälle aus der Tankreinigung auf Seeschiffen, ölhaltig	X					keine Mengen- begrenzung
160703	Abfälle aus der Reinigung von Eisenbahn- und Straßentransporttanks, ölhaltig	X					X
160704	Abfälle aus der Reinigung von Eisenbahn- und Straßentransporttanks, Chemikalien enthaltend	X					
160705	Abfälle aus der Reinigung von Lagertanks, Chemikalien enthaltend	X					
160706	Abfälle aus der Reinigung von Lagertanks, ölhaltig	X					X
160707	feste Abfälle von Schiffsladungen			X		X	
160799	Abfälle a.n.g.		X				
17	BAU- UND ABRUCHABFÄLLE (EINSCHLIEßLICH STRAßENAUFBRUCH)						
1701	BETON, ZIEGEL, FLIESEN, KERAMIK UND MATERIALIEN AUF GIPSBASIS						
170101	Beton			X	X		

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
170102	Ziegel			X	X		
170103	Fliesen und Keramik			X	X		
170104	Baustoffe auf Gipsbasis			X	X		
170105	Baustoffe auf Asbestbasis			X		X	
170199D1	Beton, Ziegel, Keramik und Baustoffe auf Gipsbasis oder Asbestbasis mit schädlichen Verunreinigungen		X				
1702	HOLZ, GLAS UND KUNSTSTOFF						
170201	Holz			X		X	
170202	Glas			X		X	
170203	Kunststoff			X		X	
170299D1	Holz, Glas und Kunststoff mit schädlichen Verunreinigungen		X				
1703	ASPHALT, TEER UND TEERHALTIGE PRODUKTE						
170301	Asphalt, teerhaltig			X	X		
170302	Asphalt, teerfrei			X		X	
170303	Teere und teerhaltige Produkte			X	X		
1704	METALLE (EINSCHLIEßLICH LEGIERUNGEN)						
170401	Kupfer, Bronze, Messing			X		X	
170402	Aluminium			X		X	
170403	Blei			X		X	
170404	Zink			X		X	
170405	Eisen und Stahl			X		X	
170406	Zinn			X		X	
170407	gemischte Metalle			X		X	
170408	Kabel			X		X	
1705	ERDE UND HAFENAUSHUB						
170501	Erde und Steine			X		X	
170502	Hafenaushub			X	X		
170599D1	Bodenaushub, Baggergut sowie Abfälle aus Bodenbehandlungsanlagen mit schädlichen Verunreinigungen		X				
1706	ISOLIERMATERIAL						
170601	Isoliermaterial, das freies Asbest enthält	X					
170602	anderes Isoliermaterial			X		X	
170699D1	anderes Isoliermaterial mit schädlichen Verunreinigungen		X				

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
1707	GEMISCHTE BAU- UND ABRUCHABFÄLLE						
170701	gemischte Bau- und Abbruchabfälle			X	X		
18	ABFÄLLE AUS DER ÄRZTLICHEN ODER TIERÄRZTLICHEN VERSORGUNG UND FORSCHUNG (OHNE KÜCHEN- UND RESTAURANTABFÄLLE, DIE NICHT AUS DER UNMITTELBAREN KRANKENPFLEGE STAMMEN)						
1801	ABFÄLLE AUS ENTBINDUNGSSTATIONEN, DIAGNOSE, KRANKENBEHANDLUNG UND VORSORGE BEIM MENSCHEN						
180101	spitze Gegenstände			X		X	
180102	Körperteile und Organe einschließlich Blutbeutel und Blutkonserven			X		X	
180103	andere Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werde	X					X
180104	Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht keine besonderen Anforderungen gestellt werden (z.B. Wäsche, Gipsverbände, Einwegkleidung)			X		X	
180105	gebrauchte Chemikalien und Medizinprodukte			X		X	
180105D1	zytostatische Mittel		X				
1802	ABFÄLLE AUS FORSCHUNG, DIAGNOSE, KRANKENBEHANDLUNG UND VORSORGE BEI TIEREN						
180201	spitze Gegenstände			X		X	
180202	andere Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werde	X					X
180203	Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht keine besonderen Anforderungen gestellt werde			X		X	
180204	gebrauchte Chemikalien	X					
19	ABFÄLLE AUS ABFALLBEHANDLUNGSANLAGEN, ÖFFENTLICHEN ABWASSERBEHANDLUNGSANLAGEN UND DER ÖFFENTLICHEN WASSERVERSORGUNG						
1901	ABFÄLLE AUS DER VERBRENNUNG ODER PYROLYSE VON SIEDLUNGS- UND ÄHNLICHEN ABFÄLLEN AUS GEWERBE, INDUSTRIE UND EINRICHTUNGEN						
190101	Rost- und Kesselaschen und Schlacken			X	X		
190102	eisenhaltige Stoffe, aus der Rost- und Kesselasche ausgelesen			X		X	
190103	Flugasche	X					
190104	Kesselstaub	X					
190105	Filterkuchen aus der Gasreinigung	X					
190106	wäßrige flüssige Abfälle aus der Gasreinigung und andere wäßrige Abfälle	X					

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
190107	feste Abfälle aus der Gasreinigung	X					
190108	Pyrolyseabfälle		X				
190109	verbrauchte Katalysatoren, z.B. aus der NOx-Wäsche			X	X		
190110	verbrauchte Aktivkohle aus der Rauchgasreinigung	X					
190199	Abfälle a.n.g.			X		X	
190199D1	Flugasche aus der Sonderabfallverbrennung		X				
190199D2	Schlacke aus der Sonderabfallverbrennung		X				
1902	ABFÄLLE VON SPEZIFISCHEN PHYSIKALISCH-CHEMISCHEN BEHANDLUNGEN INDUSTRIELLER ABFÄLLE (Z.B. DECHROMATISIERUNG, CYANIDENTFERNUNG, NEUTRALISATION)						
190201	Metallhydroxidschlämme und andere Schlämme aus der Metallfällung	X					
190202	vorgemischte Abfälle zur Ablagerung			X		X	
1903	STABILISIERTE UND VERFESTIGTE ABFÄLLE						
190301	Abfälle, die mit hydraulischen Bindemitteln stabilisiert/verfestigt sind			X	X		
190302	Abfälle, die mit organischen Bindemitteln stabilisiert/verfestigt sind			X	X		
190303	Abfälle, die durch biologische Behandlung stabilisiert sind			X	X		
1904	VERGLASTE ABFÄLLE UND ABFÄLLE AUS DER VERGLASUNG						
190401	verglaste Abfälle			X	X		
190402	Flugasche und andere Abfälle aus der Gasreinigung	X					
190403	nicht verglaste Festphase	X					
190404	wäßrige flüssige Abfälle aus dem Tempern			X		X	
1905	ABFÄLLE AUS DER AEROBISCHEN BEHANDLUNG VON FESTEN ABFÄLLEN						
190501	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen			X		X	
190502	nicht kompostierte Fraktion von tierischen und pflanzlichen Abfällen			X		X	
190503	nicht spezifikationsgerechter Kompost			X		X	
190599	Abfälle a.n.g.			X		X	
1906	ABFÄLLE AUS DER ANAEROBEN BEHANDLUNG VON ABFÄLLEN						
190601	Schlämme aus der anaeroben Behandlung von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen			X		X	
190602	Schlämme aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen			X		X	
190699	Abfälle a.n.g.			X		X	
1907	DEPONIESICKERWASSER						

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
190701	Deponiesickerwasser	X					
1908	ABFÄLLE AUS ABWASSERBEHANDLUNGSANLAGEN A.N.G.						
190801	Sieb- und Rechenrückstände			X	X		
190802	Abfälle aus Sandfängern			X	X		
190803	Fett- und Ölmischungen aus Ölabscheidern	X					
190804	Schlämme aus der Behandlung von industriellem Abwasser			X	X		
190805	Schlämme aus der Behandlung von kommunalem Abwasser			X	X		
190806	gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze	X					
190807	Lösungen und Schlämme aus der Regeneration von Ionenaustauschern	X					
190899	Abfälle a.n.g.			X		X	
1909	ABFÄLLE AUS DER ZUBEREITUNG VON TRINKWASSER ODER INDUSTRIELLEM BRAUCHWASSER						
190901	feste Abfälle aus der Erstfiltration und Siebgut			X		X	
190902	Schlämme aus der Wasserklärung			X		X	
190903	Schlämme aus der Dekarbonatisierung			X		X	
190904	gebrauchte Aktivkohle			X		X	
190905	gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze			X		X	
190906	Lösungen und Schlämme aus der Regeneration von Ionenaustauschern			X		X	
190999	Abfälle a.n.g.			X		X	
20	SIEDLUNGSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN, EINSCHLIEßLICH GETRENNT GESAMMELTE FRAKTIONEN						
2001	GETRENNT EINGESAMMELTE FRAKTIONEN						
200101	Papier und Pappe			X		X	
200102	Glas			X		X	
200103	Kunststoffkleinteile			X		X	
200104	andere Metalle ÜBERSETZUNGSFEHLER: im englischen Text "other plastics"			X		X	
200105	Kleinmetall (Getränkedosen usw.)			X		X	
200106	andere Kunststoffe ÜBERSETZUNGSFEHLER: im englischen Text "other metals"			X		X	
200107	Holz			X		X	
200108	organische, kompostierbare Küchenabfälle, getrennt eingesammelte Fraktionen (einschließlich Frittieröl und Küchenabfällen aus Kantiner			X		X	

**Seit 1. April 1994 sind bisher folgende „Materialien“ des Landesumweltamtes NRW erschienen:**

- |    |   |          |
|----|---|----------|
| 1  | Der Dynamische Daphnientest<br>– Erfahrungen und praktische Hinweise –<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1994, 44 S.  | 15,00 DM |
| 2  | Umsetzung der TA-Siedlungsabfall bei Deponien<br>2. Abfallwirtschaftliches Fachgespräch<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1994, 99 S.                                       | 15,00 DM |
| 3  | Verwertung von Elektro- und Elektronikgeräten<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1994, 153 S.  | 20,00 DM |
| 4  | Einsatz alternativer Baustoffe in Abdichtungssystemen<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1994, 91 S.   | 15,00 DM |
| 5  | Einwicklung im Bereich der Sonderabfallentsorgung<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1994, 39 S.   | 15,00 DM |
| 6  | Ökologische Auswirkungen von Fischteichen auf Fließgewässer<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1994, 208 S.  | 25,00 DM |
| 7  | Ökologische Effizienz von Renaturierungsmaßnahmen an Fließgewässern<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1994, 462 S.  | 28,00 DM |
| 8  | Vermeidung von Bunkerbränden in Abfallverbrennungsanlagen mit Hilfe<br>der Infrarot-Thermographie<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 53 S.                             | 15,00 DM |
| 9  | Prozeßleittechnik in Anlagen der chemischen Industrie –<br>Anlagenschutz und sicherheitsrelevante Komponenten<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 119 S.                | 20,00 DM |
| 10 | Sicherheitstechnische Hinweise und Anforderungen an Abschott- und<br>Entlastungssysteme aus der Sicht der Störfall-Verordnung<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 40 S. | 15,00 DM |
| 11 | Literaturstudien zum PCDD/F-Transfer vom Boden in die Nahrungskette<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 149 S.  | 25,00 DM |
| 12 | Die verlust- und kontaminationsfreie Probenahme und -vorbereitung<br>von Wässern und Feststoffen<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 203 S.                             | 28,00 DM |
| 13 | Essener Verfahren zur Bewertung von Altlastenverdachtsflächen<br>– Erstbewertung und normierte Charakterisierung –<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 66 S.            | 15,00 DM |
| 14 | Optimierung der thermischen Behandlung organischer chlorhaltiger<br>Problemabfälle<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 132 S.   | 25,00 DM |
| 15 | Entsorgungsbericht 1993 über Sonder- und Massenabfälle in NRW<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 75 S.   | 20,00 DM |
| 16 | Begleitende messtechnische Erfolgskontrolle bei der Sanierung<br>einer Textilreinigungsanlage<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 60 S.                                 | 15,00 DM |

---

**Vertrieb: Landesumweltamt NRW • Postfach 102 363 • 45023 Essen**

---

- |    |   |          |
|----|---|----------|
| 17 | Ausgewählte Untersuchungsergebnisse der halbtechnischen Versuchskläranlage<br>– Untersuchungen zur Stickstoffelimination –<br>– Praxiserprobung von Online-Meßtechnik –<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 110 S.  | 20,00 DM |
| 18 | Vergleich verschiedener europäischer Untersuchungs- und Bewertungsmethoden für Fließgewässer<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 140 S.   | 25,00 DM |
| 19 | Zielvorgaben zum Schutz oberirdischer Binnengewässer vor gefährlichen Stoffen<br>– Ergebnisse der Erprobung in NRW –<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 150 S.   | 25,00 DM |
| 20 | Information und Dokumentation bei Deponien<br>4. Abfallwirtschaftliches Fachgespräch, 26. Oktober 1994<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 98 S.  | 20,00 DM |
| 21 | Ausbreitungsuntersuchungen von Gerüchen anhand einer Modellquelle<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 57 S.   | 15,00 DM |
| 22 | Erschütterungen und Körperschall des landgebundenen Verkehrs<br>– Prognose und Schutzmaßnahmen –<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1995, 658 S.   | 40,00 DM |
| 23 | Naturraumspezifische Leitbilder für kleine und mittelgroße Fließgewässer in der freien Landschaft<br>Eine vorläufige Zusammenstellung von Referenzbach- und Leitbildbeschreibungen für die Durchführung von Gewässerstrukturgütekartierungen in Nordrhein-Westfalen<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 127 S.  | 25,00 DM |
| 24 | Siedlungsabfalldeponien – Oberflächenabdichtung und Sickerwasser<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 162 S.   | 25,00 DM |
| 25 | Thermodynamische Analyse der Verfahren zur thermischen Müllentsorgung<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 121 S.  | 25,00 DM |
| 26 | Normierung und Konventionen in der Abfallanalytik – Aufgaben und Ziele<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 188 S.   | 28,00 DM |
| 27 | Entsorgungsbericht 1994 über Sonder- und Massenabfälle in Nordrhein-Westfalen<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 92 S.   | 20,00 DM |
| 28 | Umweltüberwachung im Spannungsfeld; integral/medial – privat/staatlich<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 289 S.   | 30,00 DM |
| 29 | Bauabfallentsorgung – von der Deponierung zur Verwertung und Vermarktung<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 181 S.   | 28,00 DM |
| 30 | Ergebnisse von Dioxin-Emissionsmessungen an Industrieanlagen in NRW<br>– Dioxinmeßprogramm Nordrhein-Westfalen –<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 114 S.   | 20,00 DM |
| 30 | Results of Measurements of the Emissions of Dioxins by Industrial Plants in North Rhine-Westphalia – Dioxins Measurement Programme<br>North Rhine-Westphalia – Final Report 1996<br>English translation of the report LUA-Materialien No. 30 (1996); original edition published in German language – Translated by Edith Navé, Hohenbrunn, Germany<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1997, 102 S. | 30,00 DM |

---

**Vertrieb: Landesumweltamt NRW • Postfach 102 363 • 45023 Essen**

---

- |    |  |          |
|----|--|----------|
| 31 | Umsetzung der TA Siedlungsabfall bei Deponien in NRW<br>Fortbildungsveranstaltung am 27./28. Juni 1995 im Bildungszentrum für<br>die Entsorgungs- und Wasserwirtschaft GmbH (BEW) in Essen<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 189 S.              | 28,00 DM |
| 32 | Medienübergreifendes Arbeiten im technischen Umweltschutz<br>Beiträge aus dem Fachgespräch anlässlich der Verabschiedung von<br>Herrn Abteilungsdirektor Dr.-Ing. H.-O. Weber am 06. Juli 1995<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 78 S.           | 20,00 DM |
| 33 | Handbuch der Laborpraxis für Ver- und Entsorgerinnen/<br>Ver- und Entsorger – 1. und 2. Ausbildungsjahr –<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 186 S.   | 30,00 DM |
| 34 | Explosionsschutz bei der Lagerung brennbarer Flüssigkeiten<br>Entwicklungen und Erkenntnisse<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 54 S.   | 18,00 DM |
| 35 | Physikalisch-chemische und biologische Auswirkungen bei der Verwendung<br>von Waschbergen in Schifffahrtskanälen<br>Untersuchungsbericht des Arbeitskreises „Waschberge im Wasserbau“<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 154 S.                   | 25,00 DM |
| 36 | Anforderungen an sachverständige Stellen für die Bekanntgabe und die<br>Zulassung im Bereich des Immissionsschutzes<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 132 S.   | 25,00 DM |
| 37 | Schadstoffströme bei der Gebrauchtholzverwertung für<br>ausgewählte Abfallarten<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 275 S.   | 30,00 DM |
| 38 | Zivile Anschlußnutzung von Militärstandorten<br>– Risikofaktor Altlasten/Bodenbelastung – Tagungsband<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 168 S.   | 25,00 DM |
| 39 | Flächenhafter Eintrag von Pflanzenschutzmitteln in das Grundwasser<br>– Abschlußbericht, Dezember 1994<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1996, 217 S.  | 30,00 DM |
| 40 | Gewässerüberwachung in Nordrhein-Westfalen<br>Teil I: Oberirdische Gewässer<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1997, 40 S.  | 15,00 DM |
| 41 | Brand- und Zersetzungsprodukte<br>Abschlußbericht des Projekts „Integration von Daten zu Brand- und<br>Zersetzungsprodukten in das Informationssystem für gefährliche/<br>umweltrelevante Stoffe (IGS)“<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1997, 134 S. | 25,00 DM |
| 42 | Kreislaufwirtschaft und Abfallverwertung in thermischen Prozessen<br>9. Aachener Kolloquium am 5. Dezember 1996 – Tagungsband –<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1997, 156 S.   | 25,00 DM |
| 43 | Identification of Relevant Industrial Sources of Dioxins and Furans<br>in Europe (The European Dioxin Inventory) – Final Report –<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1997, 926 S.   | 50,00 DM |

---

**Vertrieb: Landesumweltamt NRW • Postfach 102 363 • 45023 Essen**

---

- |    |   |          |
|----|---|----------|
| 44 | Emissionskataster der genehmigungsbedürftigen Anlagen<br>im Lande Nordrhein-Westfalen<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1997, 32 S.   | 15,00 DM |
| 45 | Entsorgungsbericht 1995 über Sonder- und Massenabfälle<br>in Nordrhein-Westfalen<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1997, 101 S.   | 22,00 DM |
| 46 | Validierung von Passivsammlern für Immissionsmessungen von<br>Kohlenwasserstoffen<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1998, 95 S.   | 22,00 DM |
| 46 | Validation of Passive Samplers for Measurements of Hydrocarbons<br>in Ambient Air<br>English translation of the report LUA-Materialien No. 46 (1998)<br>original edition published in German language<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1998, 92 S. | 30,00 DM |
| 47 | Leitfaden für Analysen zur Bestimmung der Menge und Zusammensetzung<br>von Abfällen aus Haushaltungen<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1998, 131 S.  | 25,00 DM |
| 48 | Kommunale Abfallvermeidungs- und -Verwertungsmaßnahmen in NRW<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1998, 92 S.   | 25,00 DM |
| 49 | Vollzugshilfe zum Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz<br>• Dichtetabelle<br>• EAK-Schlüssel-Kennzeichnung anhand von Nachweispflichten<br>Essen: Landesumweltamt NRW 1998, 66 S.   | 25,00 DM |

EAK-Schlüssel	BEZEICHNUNG	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 1	besonders überwachungs- bedürftige Abfälle Teil 2	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Beseitigung	überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	nicht überwachungs- bedürftige Abfälle zur Verwertung	Mengenbegrenzung bei Sammelent-sorgung 20 t/ a/ AS/ Erzeuger
200109	Öle und Fette			X		X	
200110	Bekleidung			X		X	
200111	Textilien			X		X	
200112	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze	X					
200113	Lösemittel	X					
200114	Säuren		X				
200115	Laugen		X				
200116	Waschmittel			X		X	
200117	Photochemikalien	X					
200118	Medikamente			X		X	
200119	Pestizide	X					
200120	Batterien			X	X		
200121	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	X					X
200122	Aerosole			X		X	
200123	Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten			X		X	
200124	elektronische Geräte (z.B. gedruckte Schaltungen)			X		X	
2002	GARTEN- UND PARKABFÄLLE (EINSCHLIEßLICH FRIEDHOFSABFÄLLE)						
200201	kompostierbare Abfälle			X		X	
200202	Erde und Steine			X		X	
200203	andere nicht kompostierbare Abfall			X		X	
2003	ANDERE SIEDLUNGSABFÄLLE						
200301	gemischte Siedlungsabfälle			X	X		
200302	Marktabfälle			X		X	
200303	Straßenreinigungsabfälle			X		X	
200304	Versitzgrubenschlamm			X		X	
200305	Fahrzeugwracks			X		X	