

Technische Vorschriften für die Abfallbeseitigung

**Ergänzbare Sammlung der Technischen Anleitungen,
Technischen Regeln, Richtlinien, Merkblätter,
Musterblätter u. a. für die Vorbereitung, Planung und
Durchführung von Maßnahmen zur schadlosen
Beseitigung und zur Verwertung von Abfällen aus
Haushaltungen, Gemeinden, gewerblichen Betrieben
und Landwirtschaft einschließlich der Maßnahmen
gesundheitstechnischer Art**

Herausgegeben von

Dr.-Ing. Karl-Heinz Lindner

Ministerialrat a.D.,

Dr. agr. Claus-Gerhard Bergs

Ministerialrat im Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit

und

Dr. rer. nat. Claus-André Radde

Regierungsdirektor im Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit

Begründet von

Professor Dr. med. habil. Gottfried Hösel

Ministerialdirigent a.D.

und

Professor Dr.-Ing. E. h. Walter Kumpf

Ministerialrat a.D.

Band 1

ERICH SCHMIDT VERLAG

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Weitere Informationen zu diesem Titel finden Sie im Internet unter
ESV.info/978 3 503 00886 5

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in diesem Werk berechtigt auch ohne Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Markenzeichen- und Markenschutzgesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

ISBN 978 3 503 00886 5
ISSN 0935-0314

Alle Rechte vorbehalten
© Erich Schmidt Verlag GmbH & Co. KG, Berlin 2014
www.ESV.info

Satz: multitext, Berlin
Druck: Meta Systems, Wustermark

Gliederung – Übersicht der Hauptkapitel**BAND 1**

Vorwort	00 110
Gliederung (Hauptkapitel)	00 120
Gesamtinhaltsverzeichnis (sachliche Gliederung)	00 130
Gesamtinhaltsverzeichnis (nach Quellen)	00 135
Abkürzungsverzeichnis	00 150
Mitteilungen der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)	00 200
Techn. Anleitungen Abfall und andere Verwaltungsvorschriften zum Abfallgesetz des Bundes	02 010
Kreislaufwirtschaftsgesetz; Rechtsverordnungen des Bundes; Aus- legungen; Programme des Bundes	03 000
Grundsatzfragen	10 100
Richtlinien für das Vorgehen bei physikalischen und chemischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Entsorgung von Ab- fällen	11 150

BAND 2

Inhaltsverzeichnis Band 2 (sachliche Gliederung)	20 000
Verfahren	20 100
Deponie	22 010
Kompostierung und Vergärung	40 010
Klärschlamm	26 010
Verbrennung	28 010
Sonderabfälle	30 010
Wiederverwendung und Verwertung von Abfällen	35 010
Unfallverhütungsvorschriften und Sicherheitsregeln	60 020
Institutionen	70 330

Inhaltsverzeichnis

(sachliche Gliederung)

	Kennzahl	Seite
BAND 1		
Vorwort	00 110	1
UMWELTdigital	00 115	1
Gliederung – Übersicht der Hauptkapitel	00 120	1
Gesamtinhaltsverzeichnis (sachliche Gliederung)	00 130	1
Gesamtinhaltsverzeichnis (nach Quellen)	00 135	1
Mitteilungen der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)		
Geschäftsordnung der LAGA	00 201	1
Übersicht über die Mitteilungen der LAGA und ihren Status (Stand: Januar 2019)	00 202	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 1-0 „Technische Maßnahmen betreffend die geologische Barriere“	00 203.1	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 2-0 „Mineralische Basisabdichtungskomponenten – übergreifende Anforde- rungen“	00 204.1	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 2-1 „Mineralische Basisabdichtungskomponenten aus natürlichen minerali- schen Baustoffen“	00 204.2	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 2-2 „Mineralische Basisabdichtungskomponenten aus vergüteten natür- lichen mineralischen Baustoffen“	00 204.3	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 2-3 „Mineralische Basisabdichtungskomponenten aus Deponieersatzbau- stoffen“	00 204.4	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 2-4 „Basisabdich- tungskomponenten aus Asphalt“	00 204.5	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 3-1 „Mineralische Entwässerungsschichten aus natürlichen Baustoffen in Basisabdichtungssystemen“	00 205.2	1
TVAB Lfg. 2/19 VII.19		1

	Kennzahl	Seite
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 3-2 „Mineralische Entwässerungsschichten in Basisabdichtungssystemen aus nicht natürlichen Baustoffen“	00 205.3	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 4-1 „Trag- und Ausgleichsschichten in Deponieoberflächenabdichtungssystemen“	00 206.2	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 6-1 „Mineralische Entwässerungsschichten aus natürlichen Baustoffen in Oberflächenabdichtungssystemen“	00 207.2	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 6-2 „Mineralische Entwässerungsschichten in Oberflächenabdichtungssystemen aus nicht natürlichen Baustoffen“	00 207.3	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 7-1 „Rekultivierungsschichten in Deponieoberflächenabdichtungssystemen“ . .	00 208.2	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 7-2 „Wasserhaushaltsschichten in Deponieoberflächenabdichtungssystemen“	00 208.3	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 7-3 „Methanoxidationsschichten in Oberflächenabdichtungssystemen“	00 208.4	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 7-4a „Technische Funktionsschichten – Photovoltaik auf Deponien“	00 208.5	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 8-1 „Rohre, Rohrleitungsteile, Schächte und Bauteile in Basis- und Oberflächenabdichtungssystemen von Deponien“	00 209.2	1
Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 9-1 „Qualitätsmanagement – Fremdprüfung beim Einbau mineralischer Baustoffe in Deponieabdichtungssystemen“	00 209.5	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-0 Mineralische Oberflächenabdichtungskomponenten – übergreifende Anforderungen vom 16. 8. 2010	00 216.1	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-1 Mineralische Oberflächenabdichtungskomponenten aus natürlichen mineralischen Baustoffen	00 216.2	1

	Kennzahl	Seite
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-2 Mineralische Oberflächenabdichtungskomponenten aus vergüteten natürlichen mineralischen Baustoffen	00 216.3	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-3 Mineralische Oberflächenabdichtungskomponenten aus Deponieer- satzbaustoffen	00 216.4	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheit- licher Qualitätsstandard 5-4 „Oberflächenabdichtungs- komponenten aus Asphalt“	00 216.5	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-5 Oberflächen- abdichtungskomponenten aus geosynthetischen Dich- tungsbahnen vom 31.05.2010	00 216.6	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-6 Kapillar- sperrern in Deponieoberflächenabdichtungssystemen . . .	00 216.7	1
LAGA ATA Ad-hoc-Ausschuss „Entlassung von Deponien aus der Nachsorge“, Grundsätze zur Entlassung von Deponien aus der Nachsorge	00 218	1
LAGA-Mitteilung 27: Vollzugshilfe zum abfallrechtlichen Nachweisverfahren	00 221	1
LAGA: Fachmodul Abfall zur Verwaltungsvereinbarung der Länder über den Kompetenznachweis und die Noti- fizierung von Prüflaboratorien und Messstellen im gesetz- lich geregelten Umweltbereich, Stand: Mai 2018	00 230	1
LAGA-Mitteilung 25: Vollzugshilfe zur Abfallverbringung (Stand: Juni 2016)	00 240	1
LAGA-Mitteilung 36: Vollzugshilfe Entsorgungsfachbe- triebe, Stand: 31.1.2018	03 231	1
LAGA-Mitteilung 38: Vollzugshinweise für die Anwen- dung der R1-Formel für die energetische Verwertung von Abfällen in Siedlungsabfallverbrennungsanlagen gemäß der EU-Abfallrahmenrichtlinie	10 953	1
LAGA-Mitteilung 28: Technische Regeln für die Überwa- chung von Grund-, Sicker- und Oberflächenwasser sowie oberirdischer Gewässer bei Deponien, Stand Januar 2014	11 157	1
LAGA Ad-hoc-AG Ressourcenschonung durch Phosphor- Rückgewinnung Abschlussbericht (UMK) Juli 2015, Ver- öffentlichung Februar 2016	26 018	1

	Kennzahl	Seite
Techn. Anleitungen Abfall und andere Verwaltungsvorschriften zum Abfallgesetz des Bundes		
Allg. VwV zur Aufhebung von Verwaltungsvorschriften zum Deponierecht vom 27. April 2009	02 105	1
Bund: Kreislaufwirtschaftsgesetz; Rechtsverordnungen; Programme		
Gesetz zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Bewirtschaftung von Abfällen (Kreislaufwirtschaftsgesetz – KrWG) vom 24. Februar 2012	03 010	1
Leitfaden zur Anwendung der Abfallhierarchie nach § 6 Kreislaufwirtschaftsgesetz – Hierarchiestufen Recycling und sonstige Verwertung	03 030	1
Verordnung zur Umsetzung des Europäischen Abfallverzeichnis Stand: 4. März 2016	03 050	1
(Artikel-)Verordnung zur Überwachung von nicht gefährlichen Abfällen mit persistenten organischen Schadstoffen und zur Änderung der Abfallverzeichnisverordnung vom 17. Juli 2017 (enthält als Artikel 1 die POP-Abfall-Überwachungsverordnung)	03 055	1
Vollzugshilfe – Gefährliche Abfälle aus industriellen Prozessen, deren energetische Verwertung gegenüber den stofflichen Verwertungsverfahren nach § 8 Abs. 1 Satz 1 i. V.m. § 6 Abs. 2 KrWG als gleichrangig gilt	03 070	1
(Artikel-)Verordnung zur Neuordnung der Klärschlammverwertung vom 27. September 2017 (enthält als Artikel 1 die Neufassung der Klärschlammverordnung – AbfKlärV)	03 100	1
Verordnung über die Verwertung von Bioabfällen auf landwirtschaftlich, forstwirtschaftlich und gärtnerisch genutzten Böden vom 23. 4. 2012 (Bioabfallverordnung – BioAbfV)	03 150	1
Verordnung über Deponien und Langzeitlager (Deponieverordnung – DepV) Stand 2. Mai 2013 (nicht amtliche konsolidierte Fassung)	03 170	1
Verordnung über die Entsorgung von gewerblichen Siedlungsabfällen und von bestimmten Bau- und Abbruchabfällen v. 18. April 2017 (Gewerbeabfallverordnung – GewAbfV)	03 180	1
LAGA-Mitteilung 34: Vollzugshinweise zur Gewerbeabfallverordnung	03 181	1
Verordnung über die Entsorgung von Altholz v. 15. 8. 2002 (Altholzverordnung – AltholzV)	03 182	1

	Kennzahl	Seite
Vorbemerkung der Herausgeber zu 03 184	vor 03 184	1
Altölverordnung vom 16. 4. 2002 (AltölV)	03 184	1
Verordnung über den Versatz von Abfällen unter Tage vom 24. 7. 2002 (Versatzverordnung – VersatzV)	03 190	1
Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (Elektro- und Elektronikgerätegesetz – ElektroG vom 20. Oktober 2015)	03 200	1
Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Batterien und Akkumulatoren (Batteriegesezt – BattG)	03 205	1
Verordnung zur Durchführung des Batteriegesezt (BattGDV)	03 206	1
Elektro- und Elektronikgeräte-Stoff-Verordnung – (ElektroStoffV)	03 207	1
Verordnung über die Nachweisführung bei der Entsorgung von Abfällen (Nachweisverordnung – NachwV, Stand: 5. 12. 2013)	03 211	1
Verordnung zur Fortentwicklung der abfallrechtlichen Überwachung/Anzeige- und Erlaubnisverordnung	03 220	1
Vollzugshilfe Anzeige- und Erlaubnisverfahren nach §§ 53 und 54 KrWG und AbfAEV	03 221	1
Verordnung über Entsorgungsfachbetriebe, technische Überwachungsorganisationen und Entsorgungsgemeinschaften (Entsorgungsfachbetriebeverordnung – EfbV) vom 2. Dezember 2016	03 230	1
LAGA-Mitteilung 36: Vollzugshilfe „Entsorgungsfachbetriebe“, Stand: 31. 1. 2018	03 231	1
Verordnung über Betriebsbeauftragte für Abfall (Abfallbeauftragtenverordnung – AbfBeauftrV) vom 2. Dezember 2016	03 235	1

Grundsatzfragen

Europäische Gemeinschaften

Richtlinie 2010/75/EU vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung) (Neufassung)	10 100	1
Durchführungsbeschluss (EU) 2018/1147 vom 10. August 2018 über Schlussfolgerungen zu den besten verfügbaren Techniken (BVT) gemäß der Richtlinie 2010/75/EU für die Abfallbehandlung	10 101	1

	Kennzahl	Seite
Richtlinie (EU) 2018/851 vom 30. Mai 2018 zur Änderung der Richtlinie 2008/98/EG – Erwägungsgründe zur umfassend geänderten Richtlinie 2008/98/EG	vor 10 951	1
Richtlinie 2008/98/EG vom 19. November 2008 über Abfälle und zur Aufhebung bestimmter Richtlinien; konsolidierte Fassung mit wesentlichen Änderungen, Stand: 30. Mai 2018	10 951	1
EU-Leitlinien zur Auslegung der R-1 Energieeffizienzformel für Verbrennungsanlagen, deren Zweck in der Behandlung fester Siedlungsabfälle besteht	10 952	1
LAGA-Mitteilung 38: Vollzugshinweise für die Anwendung der R1-Formel für die energetische Verwertung von Abfällen in Siedlungsabfallverbrennungsanlagen gemäß der EU-Abfallrahmenrichtlinie (vgl. Kennzahl 10 952) . . .	10 953	1
Verordnung (EG) Nr. 1013 vom 14. Juni 2006 über die Verbringung von Abfällen, konsolidierte Fassung (Stand: 11. November 2015)	10 960	1
Europäische Kommission, Bekanntmachung der Kommission – Technischer Leitfaden zur Abfalleinstufung (Amtsbl. 2018/C 124/01 v. 9. 4. 2018)	10 965	1

BAND 2

Inhaltsverzeichnis Bd. 2 (sachliche Gliederung) **11 000** 1

Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Entsorgung von Abfällen

1. Richtlinien der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)

LAGA-Methodensammlung Abfalluntersuchung
Version 2.0 (Stand: 1. Oktober 2012) **11 154** 1

LAGA M 33, – Richtl. für das Vorgehen bei physik.,
EW 98 chem. Unters. von Abfällen, verunr. Böden
und Materialien aus dem Altlastenbereich – Herstellung und Untersuchung
von wässrigen Eluaten – EW 98 **11 156** 1

LAGA M 28 – Technische Regeln für die Überwachung
von Grund-, Sicker- und Oberflächenwasser sowie oberirdischer Gewässer bei
Deponien (früher WÜ 98), Stand: Januar 2014 **11 157** 1

LAGA M 32, – Richtl. für das Vorgehen bei physik.,
PN 98 chem. u. biolog. Unters. im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung
von Abfällen – Grundregeln für die Entnahme von Proben aus festen und stichfesten
Abfällen sowie abgelagerten Materialien – PN 98 **11 160** 1

LAGA M 35, – Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen in Abfällen, Untersu-
KW/04 chungs- und Analysenstrategie – KW/04 **11 174** 1

Verfahren: Ablagerung/Deponie/Rekultivierung

LA Bergbau: Anforderungen an die Verwertung von bergbau-
fremden Abfällen im Bergbau über Tage – Technische Regeln (Stand: 30. März 2004) **22 030** 1

Richtlinie (EU) 2018/850 vom 30. Mai 2018 zur Änderung der
Richtlinie 1999/31/EG über Abfalldeponien – Erwägungsgründe zur umfassenden Änderung der Richtlinie
1999/31/EG **vor 22 035** 1

EG-Richtlinie 1999/31/EG: Abfalldeponien (Stand: 30. Mai 2018) **22 035** 1

EG: Kriterien und Verfahren für die Annahme von Abfällen auf
Abfalldeponien gemäß Art. 16 und Anhang II der Richtlinie 1999/31/EG **22 036** 1

NRW – Min. f. Klimaschutz, Umwelt, Landw., Natur- und Verbraucherschutz: Ablagerungsempfehlungen für Abfälle mit
organischen Schadstoffen – Vollzugshilfe **22 040** 1

	Kennzahl	Seite
Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. März 2006 über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie und zur Änderung der Richtlinie 2004/35/EG	22 100	1
Entscheidung der Kommission vom 20. April 2009 über die Festlegung der Kriterien für die Einstufung von Abfallentsorgungseinrichtungen gemäß Anhang III der Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie	22 101	1
Entscheidung der Kommission vom 29. April 2009 über die Harmonisierung und die regelmäßige Übermittlung von Informationen sowie über den Fragebogen gemäß Artikel 22 Abs. 1 Buchst. a bzw. Artikel 18 der Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie	22 102	1
Entscheidung der Kommission vom 30. April 2009 zur Ergänzung der Begriffsbestimmung von „Inertabfälle“ gemäß Art. 22 Abs. 1 Buchstabe f der Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie	22 103	1
Entscheidung der Kommission vom 30. April 2009 zur Ergänzung der technischen Anforderungen für die Charakterisierung der Abfälle gemäß der Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie	22 104	1
Entscheidung der Kommission vom 20. April 2009 über technische Leitlinien für die Festsetzung der finanziellen Sicherheitsleistung gemäß der Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie	22 105	1
Verordnungen usw. des Bundes und der Länder		
Verordnung zur Umsetzung der Richtlinie 2006/21/EG vom 15. 03. 2006 über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie und zur Änderung der Richtlinie 2004/35/EG (Gewinnungsabfallverordnung – GewinnungsAbfV vom 27. 4. 2009; BGBl. I Nr. 22, S. 900)	22 110	1
Überblick über die Anforderungen des Bergbauabfallrechts an Betriebe, die der Bergaufsicht unterliegen ...	vor 22 111	1
Vollzugshinweise zu § 22a ABergV Stand: 12.11.2009	22 111	1
Sachsen: Risikobasierter Anwendungsumfang der Bergbauabfallrichtlinie	22 112	1

	Kennzahl	Seite
Sächsisches Oberbergamt, Workshop „Bergbauabfallrecht“ Häufig gestellte Fragen zu § 22a ABergV	22 113	1
Sachsen: Entwurf einer Mustergliederung für die Aufstellung eines Abfallbewirtschaftungsplans gemäß Anhang 5 des § 22a Abs. 2 ABergV	22 114	1
Hessen: Fotovoltaik auf Deponien	22 560	1
Brandenburg: Leitfaden zur Brandvermeidung durch Selbstentzündung bei der Lagerung von Recycling- und Deponiestoffen	22 570	1
Verfahren: Klärschlamm		
LAGA Ad-hoc-AG Ressourcenschonung durch Phosphor-Rückgewinnung Abschlussbericht Juli 2015, Veröffentlichung Februar 2016	26 018	1
Verfahren: Verbrennung		
Mitteilung der Kommission an EP, den Rat, den Europäischen Wirtschafts- und Sozialausschuss und den Ausschuss der Regionen: Der Beitrag der energetischen Verwertung von Abfällen zur Kreislaufwirtschaft	28 015	1
Bund: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft – TA Luft	28 018	1
Bund: Verordnung über die Verbrennung und Mitverbrennung von Abfällen – 17. BImSchV vom 2. Mai 2013	28 020	1
Sonderabfälle (Gefährliche Abfälle)		
LAGA-Mitteilung 18: Vollzugshilfe zur Entsorgung von Abfällen aus Einrichtungen des Gesundheitsdienstes (Stand: Januar 2015)	30 014	1
LAGA-Mitteilung 23: Vollzugshilfe zur Entsorgung asbesthaltiger Abfälle, Stand: Juni 2015.	30 017	1
Verordnungen usw. des Bundes und der Länder		
BMU: Richtlinie zur Förderung der Altölaufarbeitung v. 01. 10. 2001	30 027	1
Umweltbundesamt (UBA), Hexabromcyclododecan (HBCD), Antworten auf häufig gestellte Fragen.	30 030	1
Stellungnahme der LAGA zum Leitfaden der Komm. f. Anlagensicherheit „Einstufung von Abfällen gem. Anh. 1 der Störfall-Verordnung – KAS-25“	vor 30 040	1
BMU/Komm. f. Anlagensicherheit (KAS): Leitfaden – Einstufung von Abfällen gemäß Anhang I der Störfall-Verordnung	30 040	1

	Kennzahl	Seite
Europäische Gemeinschaften		
Richtl. 2006/66/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 6. September 2006 über Batterien und Akkumulatoren sowie Altbatterien und Altakkumulatoren ...	30 960	1
Verordnung (EU) 2017/852 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2017 über Quecksilber und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 1102/2008	30 966	1
Wiederverwendung und Verwertung von Abfällen		
EG: Richtl. 2000/53/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Sept. 2000 über Altfahrzeuge	35 960	1
Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten	35 965	1
EG: Richtlinie 2012/19/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte	35 966	1
Verordnung (EU) Nr. 333/2011 des Rates vom 31. März 2011 mit Kriterien zur Festlegung, wann bestimmte Arten von Schrott gemäß der Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates nicht mehr als Abfall anzusehen sind	35 980	1
Verordnung (EU) Nr. 715/2013 der Kommission mit Kriterien zur Festlegung, wann bestimmte Arten von Kupferschrott gemäß der Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates nicht mehr als Abfall anzusehen sind	35 981	1
Verordnung (EU) Nr. 1179/2012 der Kommission mit Kriterien zur Festlegung, wann bestimmte Arten von Bruchglas gemäß der Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates nicht mehr als Abfall anzusehen sind	35 990	1
BMI (Bundesministerium des Innern) Allianz für nachhaltige Beschaffung, Leitfaden Ressourceneffiziente Beschaffung	40 190	1
LAGA-Mitteilung 20: Anforderungen an die stoffliche Verwertung von mineralischen Abfällen – Technische Regeln –		
– Vorbemerkung zur LAGA-Mitteilung 20	vor 40 198	1
– Teil I: Stand 6. November 2003	40 198	1
– Teile II und III: Stand 6. November 1997	40 200	1
– Teile II und III: Stand 5. November 2004	40 200	65

	Kennzahl	Seite
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 31A: Umsetzung des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes – Anforderungen an die Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten, Stand: Januar 2017 ..	40 211	1
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 31B: Umsetzung des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes – Technische Anforderungen an die Behandlung und Verwertung von Elektro- und Elektronikaltgeräten	40 212	1
<i>Brandenburg</i>		
Steigerung der Ressourceneffizienz des Recyclings von mineralischen Bau- und Abbruchabfällen – Brandenburger Leitfaden für den Rückbau von Gebäuden	40 640	1
<i>Niedersachsen</i>		
Handreichung Qualifizierte Entsorgung von mineralischen Abfällen im Straßenbau	40 660	1
<i>Schleswig-Holstein</i>		
Hinweise zur Entsorgung von Schlämmen aus Regenrückhaltebecken, Regenklär- und Feuerlöschteichen sowie ähnlichen Anfallstellen	40 664	1

Verfahren: Kompostierung und Vergärung

Auslegungshilfen, Merkblätter usw. des Bundes und der Länder

Bund/Länder, Hinweise zum Vollzug der novellierten Bioabfallverordnung	40 045	1
--	--------	---

Biostoffverordnung, Unfallverhütungsvorschriften, gesundheitliche Vorschriften sowie Sicherheitsregeln

BMAS (Bundesmin. f. Arbeit u. Soziales), Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Tätigkeiten mit Biologischen Arbeitsstoffen (Biostoffverordnung – BioStoffV vom 15. Juli 2013)	60 010	1
Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Tätigkeiten der Abfallwirtschaft (Teil 1: Sammlung und Transport – GUV-R 2113, Ausgabe Januar 2007)	60 022	1
Regeln für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit auf und in Deponien (GUV-R 127, bisher GUV 17.4)	60 025	1
BAuA (Bundesanst. f. Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin), Arbeitsschutz bei Abbrucharbeiten	60 040	1

	Kennzahl	Seite
BAuA (Bundesanst. f. Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin), Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 519 – Asbest, Abbruch-, Sanierungs- oder Instandhaltungsarbeiten (Stand: 2. März 2015)	60 042	1
BAuA/ABAS (Bundesanst. f. Arbeitsschutz u. Arbeitsmed./Ausschuss f. Biol. Arbeitsstoffe), Technische Regeln für Biologische Arbeitsstoffe – Abfallbehandlungsanlagen	60 050	1
BAuA/ABAS, Thermische Abfallbehandlung: Schutzmaßnahmen. Techn. Regeln für Biologische Arbeitsstoffe: TRBA 212 (Oktober 2003)	60 052	1
BAuA/ABAS, Abfallsammlung: Schutzmaßnahmen. Techn. Regeln für Biologische Arbeitsstoffe: TRBA 213 (Mai 2005)	60 053	1
BMU/Komm. f. Anlagensicherheit (KAS): TRAS 120 „Sicherheitstechnische Anforderungen an Biogasanlagen“	60 054	1
BAuA, Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 529 – Tätigkeiten bei der Herstellung von Biogas	60 055	1
BAuA, Technische Regeln für Gefahrstoffe – Errichtung und Betrieb von Sammelstellen und Zwischenlagern für Kleinmengen gefährlicher Abfälle	60 060	1

Institutionen

Mitglieder der Umweltministerkonferenz (UMK) des Bundes und der Länder	70 300	1
Verzeichnis der Landesämter, -anstalten, -stellen der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)	70 305	1
Für die Abfallwirtschaft zuständige Ministerien und Oberste Landesbehörden	70 330	1
Mitglieder der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)	70 331	1

Inhaltsverzeichnis

(nach Quellen)

	Kennzahl	Seite
ABAS – Ausschuss für Biologische Arbeitsstoffe bei der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeits- medizin		
Technische Regeln für biologische Arbeitsstoffe – Abfall- behandlungsanlagen	60 050	1
Thermische Abfallbehandlung: Schutzmaßnahmen. Techn. Regeln für Biologische Arbeitsstoffe: TRBA 212 (Oktober 2003).	60 052	1
Abfallsammlung: Schutzmaßnahmen. Techn. Regeln für Biologische Arbeitsstoffe: TRBA 213 (Mai 2005).	60 053	1
BAuA – Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeits- medizin		
Arbeitsschutz bei Abbrucharbeiten	60 040	1
Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 519 – Asbest, Abbruch-, Sanierungs- oder Instandhaltungsarbeiten (Stand: 2. März 2015)	60 042	1
Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 529 – Tätigkeiten bei der Herstellung von Biogas	60 055	1
Technische Regeln für Gefahrstoffe – Errichtung und Be- trieb von Sammelstellen und Zwischenlagern für Klein- mengen gefährlicher Abfälle	60 060	1
BUK – Bundesverband der Unfallkassen		
Regeln für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Samm- lung und Transport von Abfall (GUV-R 2113, Teil 1, Januar 2007)	60 022	1
Regeln für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Ar- beit auf und in Deponien (GUV-I 842, bisher GUV 17.4 A)	60 025	1
Bund – Länder		
Bund		
BMU: Allg. VwV zur Aufhebung von Verwaltungsvor- schriften zum Deponierecht vom 27. April 2009	02 105	1

	Kennzahl	Seite
BMU: Gesetz zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Bewirtschaftung von Abfällen (Kreislaufwirtschaftsgesetz – KrWG) vom 24. Februar 2012	03 010	1
Leitfaden zur Anwendung der Abfallhierarchie nach § 6 Kreislaufwirtschaftsgesetz – Hierarchiestufen Recycling und sonstige Verwertung	03 030	1
BMU: Verordnung zur Umsetzung des Europäischen Abfallverzeichnisses Stand: 4. März 2016	03 050	1
(Artikel-)Verordnung zur Überwachung von nicht gefährlichen Abfällen mit persistenten organischen Schadstoffen und zur Änderung der Abfallverzeichnisverordnung vom 17. Juli 2017 (enthält als Artikel 1 die POP-Überwachungs-Verordnung)	03 055	1
Vollzugshilfe – Gefährliche Abfälle aus industriellen Prozessen, deren energetische Verwertung gegenüber den stofflichen Verwertungsverfahren nach § 6 Abs. 2 KrWG als gleichrangig gilt	03 070	1
BMUB: (Artikel-)Verordnung zur Neuordnung der Klärschlammverwertung vom 27. September 2017 (enthält als Artikel 1 die Neufassung der Klärschlammverordnung – AbfKlärV)	03 100	1
BMU: Bioabfall-Verordnung v. 23. April 2012	03 150	1
BMU: Verordnung über Deponien und Langzeitlager (Deponieverordnung – DepV), Stand: 2. Mai 2013 (nicht amtliche, konsolidierte Fassung)	03 170	1

(Fortsetzung S. 3)

	Kennzahl	Seite
BMUB: Verordnung über die Entsorgung von gewerblichen Siedlungsabfällen und von bestimmten Bau- und Abbruchabfällen v. 16. April 2017 (Gewerbeabfallverordnung – GewAbfV)	03 180	1
BMU: Verordnung über die Entsorgung von Altholz v. 15. 8. 2002 (Altholzverordnung – AltholzV)	03 182	1
Vorbemerkung der Herausgeber zu 03 184	vor 03 184	1
BMU: Altölverordnung v. 16. 4. 2002 (AltölV)	03 184	1
BMU: Verordnung über den Versatz von Abfällen unter Tage v. 24. 7. 2002 (Versatzverordnung – VersatzV)	03 190	1
BMUB: Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (Elektro- und Elektronikgerätegesetz – ElektroG vom 20. Oktober 2015)	03 200	1
BMU: Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Batterien und Akkumulatoren (Batteriegesetz – BattG)	03 205	1
BMU: Verordnung zur Durchführung des Batteriegesetzes (BattGDV)	03 206	1
BMU: Elektro- und Elektronikgeräte-Stoff-Verordnung – (ElektroStoffV)	03 207	1
BMUB: Verordnung über die Nachweisführung bei der Entsorgung von Abfällen (Nachweisverordnung – NachwV Stand: 5. 12. 2013)	03 211	1
BMU: Verordnung zur Fortentwicklung der abfallrechtlichen Überwachung/Anzeige- und Erlaubnisverordnung	03 220	1
BMU/Länder: Vollzugshilfe Anzeige- und Erlaubnisverfahren nach §§ 53 und 54 KrWG und AbfAEV	03 221	1
Verordnung über Entsorgungsfachbetriebe, technische Überwachungsorganisationen und Entsorgungsgemeinschaften (Entsorgungsfachbetriebeverordnung – EfbV) v. 2. Dezember 2016	03 230	1
Verordnung über Betriebsbeauftragte für Abfall (Abfallbeauftragtenverordnung – AbfBeauftrV)	03 235	1
BMU: Verordnung zur Umsetzung der Richtlinie 2006/21/EG vom 15. 03. 2006 über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie und zur Änderung der Richtlinie 2004/35/EG (Gewinnungsabfallverordnung – GewinnungsAbfV vom 27. 4. 2009; BGBl. I Nr. 22, S. 900)	22 110	1
BMU: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft – TA Luft v. 24. 7. 2002	28 018	1

	Kennzahl	Seite
BMUB: Verordnung über die Verbrennung und Mitverbrennung von Abfällen – 17. BImSchV v. 2. Mai 2013 ..	28 020	1
BMU: Richtlinie zur Förderung der Altölaufarbeitung v. 01.10.2001	30 027	1
BMU/Komm. f. Anlagensicherheit (KAS): Leitfaden – Einstufung von Abfällen gemäß Anhang I der Störfall-Verordnung	30 040	1
Bund/Länder: Hinweise zum Vollzug der novellierten Bioabfallverordnung	40 045	1
BMI (Bundesministerium des Innern) Allianz für nachhaltige Beschaffung, Leitfaden Ressourceneffiziente Beschaffung	40 190	1
BMAS (Bundesministerium für Arbeit und Soziales) Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Tätigkeiten mit Biologischen Arbeitsstoffen (Biostoffverordnung – BioStoffV vom 15. Juli 2013)	60 010	1
BMU/Komm. f. Anlagensicherheit (KAS): TRAS 120 „Sicherheitstechnische Anforderungen an Biogasanlagen“	60 054	1
Brandenburg		
Leitfaden zur Brandvermeidung durch Selbstentzündung bei der Lagerung von Recycling- und Deponiestoffen ..	22 570	1
Steigerung der Ressourceneffizienz des Recyclings von mineralischen Bau- und Abbruchabfällen – Brandenburger Leitfaden für den Rückbau von Gebäuden	40 640	1
Hessen		
Fotovoltaik auf Deponien und Altablagerungen	22 560	1
Niedersachsen		
Handreichung Qualifizierte Entsorgung von mineralischen Abfällen im Straßenbau	40 660	1
Nordrhein-Westfalen		
Min. f. Klimaschutz, Umwelt, Landw., Natur- und Verbraucherschutz: Ablagerungsempfehlungen für Abfälle mit organischen Schadstoffen – Vollzugshilfe	22 040	1
Sachsen		
Richtlinie z. einheitl. Abfallanalytik in Sachsen	11 900	1
Sachsen: Risikobasierter Anwendungsumfang der Bergbauabfallrichtlinie	22 112	1
Sächsisches Oberbergamt, Workshop „Bergbauabfallrecht“. Häufig gestellte Fragen zu § 22a ABBergV	22 113	1

	Kennzahl	Seite
Sachsen: Entwurf einer Mustergliederung für die Aufstellung eines Abfallbewirtschaftungsplans gemäß Anhang 5 des § 22a Abs. 2 ABergV	22 114	1
Schleswig-Holstein		
Hinweise zur Entsorgung von Schlämmen aus Regenrückhaltebecken, Regenklär- und Feuerlöschteichen sowie ähnlichen Anfallstellen	40 664	1
Europäische Gemeinschaften		
Richtlinie 2010/75/EU vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung (Neufassung)	10 100	1
Durchführungsbeschluss (EU) 2018/1147 vom 10. August 2018 über Schlussfolgerungen zu den besten verfügbaren Techniken (BVT) gem. der Richtlinie 2010/75/EU für die Abfallbehandlung	10 101	1
Richtlinie (EU) 2018/851 vom 30. Mai 2018 zur Änderung der Richtlinie 2008/98/EG – Erwägungsgründe zur umfassend geänderten Richtlinie 2008/98/EG	vor 10 951	1
Richtlinie 2008/98/EG vom 19. November 2008 über Abfälle und zur Aufhebung bestimmter Richtlinien; konsolidierte Fassung mit wesentlichen Änderungen, Stand: 30. Mai 2018	10 951	1
EU: Leitlinien zur Auslegung der R-1 Energieeffizienzformel für Verbrennungsanlagen, deren Zweck in der Behandlung fester Siedlungsabfälle besteht	10 952	1
Verordnung (EG) Nr. 1013 vom 14. Juni 2006 über die Verbringung von Abfällen, konsolidierte Fassung, Stand 11. November 2015	10 960	1
Europäische Kommission, Bekanntmachung der Kommission – Technischer Leitfaden zur Abfalleinstufung (Amtsbl. 2018/C 124/01 v. 9. 4. 2018)	10 965	1
Richtlinie (EU) 2018/850 vom 30. Mai 2018 zur Änderung der Richtlinie 1999/31/EG über Abfalldeponien – Erwägungsgründe zur umfassenden Änderung der Richtlinie 1999/31/EG	vor 22 035	1
Richtlinie 1999/31/EG des Rates über Abfalldeponien, Stand: 30. Mai 2018	22 035	1
EG: Kriterien und Verfahren für die Annahme von Abfällen auf Abfalldeponien gemäß Art. 16 und Anhang II der Richtlinie 1999/31/EG	22 036	1
Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. März 2006 über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie und zur Änderung der Richtlinie 2004/35/EG	22 100	1
TVAB Lfg. 4/19 XI.19		5

	Kennzahl	Seite
Entscheidung der Kommission vom 20. April 2009 über die Festlegung der Kriterien für die Einstufung von Abfallentsorgungseinrichtungen gemäß Anhang III der Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie	22 101	1
Entscheidung der Kommission vom 29. April 2009 über die Harmonisierung und die regelmäßige Übermittlung von Informationen sowie über den Fragebogen gemäß Artikel 22 Abs. 1 Buchst. a bzw. Artikel 18 der Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie	22 102	1
Entscheidung der Kommission vom 30. April 2009 zur Ergänzung der Begriffsbestimmung von „Inertabfälle“ gemäß Art. 22 Abs. 1 Buchstabe f der Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie	22 103	1
Entscheidung der Kommission vom 30. April 2009 zur Ergänzung der technischen Anforderungen für die Charakterisierung der Abfälle gemäß der Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie	22 104	1
Entscheidung der Kommission vom 20. April 2009 über technische Leitlinien für die Festsetzung der finanziellen Sicherheitsleistung gemäß der Richtlinie 2006/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über die Bewirtschaftung von Abfällen aus der Mineral gewinnenden Industrie	22 105	1
Mitteilung der Kommission an EP, den Rat, den Europäischen Wirtschafts- und Sozialausschuss und den Ausschuss der Regionen: Der Beitrag der energetischen Verwertung von Abfällen zur Kreislaufwirtschaft	28 015	1
EG: Richtl. 2006/66/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 6. September 2006 über Batterien und Akkumulatoren sowie Altbatterien und Altakkumulatoren .	30 960	1
Verordnung (EU) 2017/852 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2017 über Quecksilber und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 1102/2008	30 966	1
Richtlinie 2000/53/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. September 2000 über Altfahrzeuge ..	35 960	1

	Kennzahl	Seite
Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten	35 965	1
EG: Richtlinie 2012/19/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte	35 966	1
Verordnung (EU) Nr. 333/2011 des Rates vom 31. März 2011 mit Kriterien zur Festlegung, wann bestimmte Arten von Schrott gemäß der Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates nicht mehr als Abfall anzusehen sind	35 980	1
Verordnung (EU) Nr. 715/2013 der Kommission vom 25. Juli 2013 mit Kriterien zur Festlegung, wann bestimmte Arten von Kupferschrott gemäß der Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates nicht mehr als Abfall anzusehen sind	35 981	1
Verordnung (EU) Nr. 1179/2012 der Kommission vom 10. Dezember 2012 mit Kriterien zur Festlegung, wann bestimmte Arten von Bruchglas gemäß der Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates nicht mehr als Abfall anzusehen sind	35 990	1

Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)

Übersicht über die Mitteilungen der LAGA und ihren Status (Stand: Januar 2019)	00 202	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 1-0 „Technische Maßnahmen betreffend die geologische Barriere“	00 203.1	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 2-0 „Mineralische Basisabdichtungskomponenten – übergreifende Anforderungen“	00 204.1	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 2-1 „Mineralische Basisabdichtungskomponenten aus natürlichen mineralischen Baustoffen“	00 204.2	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 2-2 „Mineralische Basisabdichtungskomponenten aus vergüteten natürlichen mineralischen Baustoffen“	00 204.3	1

	Kennzahl	Seite
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 2-3 „Mineralische Basisabdichtungskomponenten aus Deponieersatzbau- stoffen“	00 204.4	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 2-4 „Basisabdich- tungskomponenten aus Asphalt“	00 204.5	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 3-1 „Mineralische Entwässerungsschichten aus natürlichen Baustoffen in Basisabdichtungssystemen“	00 205.2	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 3-2 „Mineralische Entwässerungsschichten in Basisabdichtungssystemen aus nicht natürlichen Baustoffen“	00 205.3	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 4-1 „Trag- und Ausgleichsschichten in Deponieoberflächenabdichtungs- systemen“	00 206.2	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 6-1 „Mineralische Entwässerungsschichten aus natürlichen Baustoffen in Oberflächenabdichtungssystemen“	00 207.2	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 6-2 „Mineralische Entwässerungsschichten in Oberflächenabdichtungssys- temen aus nicht natürlichen Baustoffen“	00 207.3	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 7-1 „Rekultivie- rungsschichten in Deponieoberflächenabdichtungs- systemen“	00 208.2	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 7-2 „Wasser- haushaltsschichten in Deponieoberflächenabdichtungs- systemen“	00 208.3	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 7-3 „Methan- oxidationsschichten in Oberflächenabdichtungssystemen“	00 208.4	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 7-4a „Technische Funktionsschichten – Photovoltaik auf Deponien“	00 208.5	1

	Kennzahl	Seite
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 8-1 „Rohre, Rohr- leitungsteile, Schächte und Bauteile in Basis- und Ober- flächenabdichtungssystemen von Deponien“	00 209.2	1
Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 9-1 „Qualitäts- management – Fremdprüfung beim Einbau mineralischer Baustoffe in Deponieabdichtungssystemen“	00 209.5	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-0 Mineralische Oberflächenabdichtungskomponenten – übergreifende Anforderungen vom 16.8.2010	00 216.1	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-1 Mineralische Oberflächenabdichtungskomponenten aus natürlichen mineralischen Baustoffen	00 216.2	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-2 Mineralische Oberflächenabdichtungskomponenten aus vergüteten natürlichen mineralischen Baustoffen	00 216.3	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-3 Mineralische Oberflächenabdichtungskomponenten aus Deponie- ersatzbaustoffen	00 216.4	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheit- licher Qualitätsstandard 5-4 „Oberflächenabdichtungs- komponenten aus Asphalt“	00 216.5	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-5 Oberflächen- abdichtungskomponenten aus geosynthetischen Dich- tungsbahnen vom 31.05.2010	00 216.6	1
LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“; Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard 5-6 Kapillar- sperrn in Deponieoberflächenabdichtungssystemen . . .	00 216.7	1
LAGA ATA Ad-hoc-Ausschuss „Entlassung von Deponien aus der Nachsorge“, Grundsätze zur Entlassung von Deponien aus der Nachsorge	00 218	1
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 27: Vollzugshilfe zum abfallrechtlichen Nach- weisverfahren	00 221	1
Vollzugshilfe zu den Übergangsbestimmungen zur elek- tronischen Nachweisführung (Stand: 19. Dezember 2007)	00 222	1

	Kennzahl	Seite
LAGA: Fachmodul Abfall zur Verwaltungsvereinbarung der Länder über den Kompetenznachweis und die Notifizierung von Prüflaboratorien und Messstellen im gesetzlich geregelten Umweltbereich, Stand: Mai 2018	00 230	1
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 25: Vollzugshilfe zur Abfallverbringung (Stand: Juni 2016)	00 240	1
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 34: Vollzugshinweise zur Gewerbeabfallverordnung, Stand: 11. Februar 2019	03 181	1
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 36: Vollzugshilfe „Entsorgungsfachbetriebe“, Stand: 31. Januar 2018	03 231	1
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 38: Vollzugshinweise für die Anwendung der R1-Formel für die energetische Verwertung von Abfällen in Siedlungsabfallverbrennungsanlagen gemäß der EU-Abfallrahmenrichtlinie (vgl. Kennzahl 10 952)	10 953	1
LAGA Ad-hoc-AG Ressourcenschonung durch Phosphor-Rückgewinnung Abschlussbericht (UMK) Juli 2015, Veröffentlichung Februar 2016	26 018	1
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 18: Vollzugshilfe zur Entsorgung von Abfällen aus Einrichtungen des Gesundheitsdienstes (Stand: Januar 2015)	30 014	1
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 23: Vollzugshilfe zur Entsorgung asbesthaltiger Abfälle, Überarbeitung: Juni 2015	30 017	1
Stellungnahme der LAGA zum Leitfaden der Kommission für Anlagensicherheit „Einstufung von Abfällen gemäß Anhang 1 der Störfall-Verordnung – KAS-25“ (vgl. Kennzahl 30 040)	vor 30 040	1
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 20: Anforderungen an die stoffliche Verwertung von mineralischen Abfällen – Technische Regeln –		
– Vorbemerkung zur LAGA-Mitteilung 20	vor 40 198	1
– Teil I: Stand 6. November 2003	40 198	1
– Teile II und III: Stand 6. November 1997	40 200	1
– Teile II und III: Stand 5. November 2004	40 200	65
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 31 A: Umsetzung des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes – Anforderungen an die Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten	40 211	1

	Kennzahl	Seite
Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 31B: Umsetzung des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes – Technische Anforderungen an die Behandlung und Verwertung von Elektro- und Elektronikaltgeräten	40 212	1
Richtlinien über das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Entsorgung von Abfällen		
LAGA-Methodensammlung Abfalluntersuchung (Stand: 1. Oktober 2012)	11 154	1
LAGA M 33, – Richtl. für das Vorgehen bei physik., EW 98 chem. Unters. von Abfällen, verunr. Böden und Materialien aus dem Altlastenbereich – Herstellung und Untersuchung von wässrigen Eluaten – EW 98	11 156	1
LAGA M 28 – Technische Regeln für die Überwachung von Grund-, Sicker- und Oberflächenwasser sowie oberirdischer Gewässer bei Deponien, Stand: Januar 2014	11 157	1
LAGA M 32, – Grundregeln für die Entnahme von Proben aus festen und stichfesten Abfällen sowie abgelagerten Materialien	11 160	1
LAGA M 35, – Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen in Abfällen, Untersuchungs- und Analysenstrategie – KW/04	11 174	1
Länderausschuss Bergbau (LA Bergbau)		
Anforderungen an die Verwertung von bergbaufremden Abfällen im Bergbau über Tage – Technische Regeln (Stand: 30. März 2004)	22 030	1
Überblick über die Anforderungen des Bergbauabfallrechts am Betriebe, die der Bergbauaufsicht unterliegen .	vor 22 111	1
Vollzugshinweise zu § 22a ABergV (Stand: 12. 11. 2009)	22 111	1
Umweltbundesamt (UBA)		
Hexabromcyclododecan (HBCD) Antworten auf häufig gestellte Fragen.....	30 030	1
Umweltministerkonferenz, Institutionen		
Mitglieder der Umweltministerkonferenz des Bundes und der Länder	70 300	1

	Kennzahl	Seite
Verzeichnis der Landesämter, -anstalten, -stellen der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)	70 305	1
Für die Abfallwirtschaft zuständige Ministerien und Oberste Landesbehörden	70 330	1
Mitglieder der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA)	70 331	1