

FB-QMS-04	Liste aller akkreditierten Prüfverfahren		Version 01/24
erstellt:	28.01.2024 DWM	geprüft: 29.01.2024 TA	freigegeben: 29.01.2024 DWM

Stand: 16.08.2024 DWM

Titel / Parameter	Prüfverfahren	Ausgabestand	Unterkapitel in der Urkundenanlage	Verfahrensmatrix/ Matrix	Flexibilisierung Kat. III (A)	Freigabe (wann/durch)
Untersuchungen von NO_x-Reduktionsmitteln AUS 32						
Rohöl und Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Dichte - U-Rohr-Oszillationsverfahren	DIN EN ISO 12185	1997-11		1.8.22	ja	
		2024-06		1.8.22	ja	16.08.2024, Anacker
Diesel engines - NO _x reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex C: Refractive Index and determination of urea content by refractive index	ISO 2241-2 Anhang C	2019-01			ja	
Diesel engines - NO _x reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex D: Determination of alkalinity	ISO 2241-2 Anhang D	2019-01			ja	
Diesel engines - NO _x reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex E: Determination of biuret content	ISO 2241-2 Anhang E	2019-01			ja	
Diesel engines - NO _x reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex F: Determination of aldehyde content	ISO 2241-2 Anhang F	2019-01			ja	
Diesel engines - NO _x reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex G: Determination of insoluble matter content by gravimetric method	ISO 2241-2 Anhang G	2019-01			ja	
Diesel engines - NO _x reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex I: Determination of trace element content (Al, Ca, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Na, Ni, P and Zn) by ICP-OES method	ISO 2241-2 Anhang I	2019-01			ja	
Diesel engines - NO _x reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex J: Determination of identity by FTIR spectrometry method	ISO 2241-2 Anhang J	2019-01			ja	
1. Untersuchungen von Wasser (Grundwasser, Oberflächenwasser, Abwasser und Deponiesickerwasser)						
Probenahme von Abwasser	DIN 38402-A 11	2009-02	1.1 Probenahme und Probenvorbereitung		ja	
Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben	DIN 38402-A 30	1998-07	1.1 Probenahme und Probenvorbereitung		ja	
Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	DIN EN ISO 5667-3 (A 21)	2019-07	1.1 Probenahme und Probenvorbereitung		ja	
		2024-09	1.1 Probenahme und Probenvorbereitung		ja	16.08.2024, Anacker
Wasserbeschaffenheit - Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser - Teil 2: Salpetersäure-Aufschluss	DIN EN ISO 15587-2 (A 32)	2002-07	1.1 Probenahme und Probenvorbereitung		ja	
Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	DIN EN ISO 7887 (C 1) Verfahren A	1976-12	1.2 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung	DIN EN ISO 7027 (C 2)	2000-04	1.2 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen		ja	
Bestimmung der Temperatur	DIN 38404-C 4	1976-12	1.2 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN ISO 10523 (C5)	2012-04	1.2 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen		ja	
Bestimmung der Redox-Spannung	DIN 38404-C 6	1984-05	1.2 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	DIN EN 27888 (C 8)	1993-11	1.2 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA)	DIN EN ISO 14403-1 (D 2)	2012-10	1.3 Anionen		ja	
Bestimmung von Fluorid	DIN 38405-D 4	1985-07	1.3 Anionen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D20)	2009-07	1.3 Anionen		ja	
Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) mittels Diphenylcarbazid	DIN 389405-D 24	1987-05	1.3 Anionen		ja	
Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion	DIN 38405-D 27	2017-10	1.3 Anionen		ja	
Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs	DIN 38406-E 5	1983-10	1.4 Elementbestimmung/ Kationen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	DIN EN ISO 12846 (E 12)	2012-08	1.4 Elementbestimmung/ Kationen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	1.4 Elementbestimmung/ Kationen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	1.4 Elementbestimmung/ Kationen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	DIN EN ISO 10301 (F 4)	1997-08	1.5 Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen		ja	
Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig- Flüssig-Extraktion	DIN 38407-F 37	2013-11	1.5 Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen		ja	
Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	DIN 38407-F 39	2011-09	1.5 Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen		ja	
Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspace-Technik (HS- GC-MS)	DIN 38407-F 43	2014-10	1.5 Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen		ja	
Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	DIN EN 1484 (H 3)	2019-04	1.6 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX)	DIN EN ISO 9562 (H 14)	2005-02	1.6 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA)	DIN EN ISO 14402 (H 37)	1999-12	1.6 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie	DIN EN ISO 9377-2 (H 53)	2001-07	1.6 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl- 1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2)	2019-03	1.7 Gasförmige Bestandteile		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren	DIN ISO 17289 (G 25)	2014-12	1.7 Gasförmige Bestandteile		ja	
2 Prüfverfahrenliste zum Fachmodul WASSER Stand: LAWA vom 18.10.2018						
Probenahme Abwasser	DIN 38402-A 11	2009-02	Teilbereich 1: Probenahme und allgemeine Kenngrößen	Abwasser	nein	
Homogenisierung von Proben	DIN 38402-A 30	1998-07	Teilbereich 1: Probenahme und allgemeine Kenngrößen	Abwasser	nein	
Temperatur	DIN 38404-C 4	1976-12	Teilbereich 1: Probenahme und allgemeine Kenngrößen	Abwasser	nein	
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04	Teilbereich 1: Probenahme und allgemeine Kenngrößen	Abwasser	nein	
Leitfähigkeit (25°C)	DIN EN 27888 (C 8)	1993-11	Teilbereich 1: Probenahme und allgemeine Kenngrößen	Abwasser	nein	
Geruch	DIN EN 1622 (B 3) Anhang C	2006-10	Teilbereich 1: Probenahme und allgemeine Kenngrößen	Abwasser	nein	
Färbung	DIN EN ISO 7887 (C 1) Verfahren A	2012-04	Teilbereich 1: Probenahme und allgemeine Kenngrößen	Abwasser	nein	

Trübung	DIN EN ISO 7027 (C 2)	2000-04	Teilbereich 1: Probenahme und allgemeine Kenngrößen	Abwasser	nein	
Redoxspannung	DIN 38404-C 6	1984-05	Teilbereich 1: Probenahme und allgemeine Kenngrößen	Abwasser	nein	
Ammoniumstickstoff	DIN 38406-E 5	1983-10	Teilbereich 2: Fotometrie, Ionenchromatographie, Maßanalyse	Abwasser	nein	
Nitritstickstoff	DIN EN ISO 10304-1 (D20)	2009-07	Teilbereich 2: Fotometrie, Ionenchromatographie, Maßanalyse	Abwasser	nein	
Nitratstickstoff	DIN EN ISO 10304-1 (D20)	2009-07	Teilbereich 2: Fotometrie, Ionenchromatographie, Maßanalyse	Abwasser	nein	
Fluorid (gelöst)	DIN 38405-D 4-1	1985-07	Teilbereich 2: Fotometrie, Ionenchromatographie, Maßanalyse	Abwasser	nein	
Fluorid (gelöst)	DIN EN ISO 10304-1 (D20)	2009-07	Teilbereich 2: Fotometrie, Ionenchromatographie, Maßanalyse	Abwasser	nein	
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20)	2009-07	Teilbereich 2: Fotometrie, Ionenchromatographie, Maßanalyse	Abwasser	nein	
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D20)	2009-07	Teilbereich 2: Fotometrie, Ionenchromatographie, Maßanalyse	Abwasser	nein	
Cyanid (leicht freisetzbar)	DIN EN ISO 14403-1 (D 2)	2012-10	Teilbereich 2: Fotometrie, Ionenchromatographie, Maßanalyse	Abwasser	nein	
Cyanid (Gesamt-)	DIN EN ISO 14403-1 (D 2)	2012-10	Teilbereich 2: Fotometrie, Ionenchromatographie, Maßanalyse	Abwasser	nein	
Aluminium	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Arsen	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Blei	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Cadmium	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Chrom	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Eisen	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Kupfer	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Nickel	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Quecksilber	DIN EN ISO 12846 (E 12)	2012-08	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Bor	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Phosphor	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Teilbereich 3: Elementanalytik	Abwasser	nein	
Phenolindex	DIN EN ISO 14402 (H 37) Verfahren nach Abschn. 4	1999-12	Teilbereich 4/5: Gruppen- und Summenparameter	Abwasser	nein	
Organischer Gesamtkohlenstoff (TOC)	DIN EN 1484 (H 3)	1997-08	Teilbereich 4/5: Gruppen- und Summenparameter	Abwasser	nein	
Adsorbierbare organische Halogene (AOX)	DIN EN ISO 9562 (H 14)	2005-02	Teilbereich 4/5: Gruppen- und Summenparameter	Abwasser	nein	
Benzol und Derivate (BTEX)	DIN 38407-F 43	2014-10	Teilbereich 6: Gaschromatographische Verfahren	Abwasser	nein	

Titel / Parameter	Prüfverfahren	Ausgabestand	Unterkapitel in der Urkundenanlage	Verfahrensmatrix/ Matrix	Flexibilisierung Kat. III (A)	Freigabe (wann/durch)
1 Untersuchungen von Abfall und Schlamm						
Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen Grundregeln für die Entnahme von Proben aus festen und stichfesten Abfällen sowie abgelagerten Materialien	LAGA PN 98	2019-05	1.1 Probenahme		ja	
Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbereitung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	DIN 19747	2009-07	1.2 Probenvorbereitung		ja	
Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 3: Herstellung von Eluaten durch Auslaugung von Gesteinskörnungen	DIN EN 1744-3	2002-11	1.2 Probenvorbereitung		ja	
Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung; Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 4: Einstufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/feststoffverhältnis von 10 l/kg für Materialien mit einer Korngröße unter 10 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung)	DIN EN 12457-4	2003-01	1.2 Probenvorbereitung		ja	
Aufschluss mit Königswasser zur Bestimmung von Spurenelementen in Abfällen	DIN EN 13657	2003-01	1.2 Probenvorbereitung		ja	
Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	DIN 19529	2015-12	1.2 Probenvorbereitung		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts *	DIN EN ISO 10523	2012-04	1.3 Physikalische und physikalisch-chemische Untersuchungen		ja	
Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit *	DIN EN 27888	1993-11	1.3 Physikalische und physikalisch-chemische Untersuchungen		ja	
Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung des pH- Werts	DIN EN 15933 (S 5)	2012-11	1.3 Physikalische und physikalisch-chemische Untersuchungen		ja	
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser und Eluaten	DIN EN 15216	2008-01	1.3 Physikalische und physikalisch-chemische Untersuchungen		ja	22.03.2023, Anacker
		2021-12			ja	
Charakterisierung von Abfällen - Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des W assergehaltes	DIN EN 14346	2007-03	1.3 Physikalische und physikalisch-chemische Untersuchungen		ja	
Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des Glührverlustes in Abfall, Schlamm und Sedimenten	DIN EN 15169	2007-05	1.3 Physikalische und physikalisch-chemische Untersuchungen		ja	
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des Glührverlusts	DIN EN 15935 (S 33)	2012-11	1.3 Physikalische und physikalisch-chemische Untersuchungen		ja	
Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen und chemischen Untersuchungen von Abfällen, verunreinigten Böden und Materialien aus den Altlastenbereich - Herstellung und Untersuchung von wässrigen Eluaten	LAGA EW 98	2017-09	1.3 Physikalische und physikalisch-chemische Untersuchungen		ja	
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid	DIN ISO 11262	2012-04	1.4 Anionen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat *	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2009-07	1.4 Anionen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA) *	DIN EN ISO 14403-1 (D 2)	2012-10	1.4 Anionen		ja	
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Gehalts an Gesamtcyanid und leicht freisetzbarem Cyanid - Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (Modifikation: Bestimmung mit FIA)	DIN EN ISO 17380	2013-10	1.4 Anionen		ja	
Bestimmung von Fluorid *	DIN 38405-D 4	1985-07	1.4 Anionen		ja	
Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) mittels 1,5-Diphenylcarbazid *	DIN 38405-D 24	1987-05	1.4 Anionen		ja	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung *	DIN EN ISO 12846 (E 12)	2012-08	1.5 Elementbestimmung/ Kationen		ja	

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) *	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	1.5 Elementbestimmung/ Kationen	ja
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope *	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	1.5 Elementbestimmung/ Kationen	ja
Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	DIN EN 16170	2017-01	1.5 Elementbestimmung/ Kationen	ja
Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)	DIN EN 16171	2017-01	1.5 Elementbestimmung/ Kationen	ja
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES)	DIN ISO 22036	2009-06	1.5 Elementbestimmung/ Kationen	ja
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe (PAK) - Gaschromatographisches Verfahren mit Nachweis durch Massenspektrometrie (GC-MS)	DIN ISO 18287	2006-05	1.6 organische und Summenparameter	ja
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA) *	DIN EN ISO 14402 (H 37)	2017-01	1.6 organische und Summenparameter	ja
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum-Verfahren	DIN EN ISO 22155	2016-07	1.6 organische und Summenparameter	ja
Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC) *	DIN EN 1484 (H 3)	2019-04	1.6 organische und Summenparameter	ja
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	DIN EN 15936	2012-11	1.6 organische und Summenparameter	ja
		2022-09	1.6 organische und Summenparameter	ja
Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen- Einfang-Detektion (GC-ECD) (Einschränkung: nur GC-MS)	DIN EN 17322	2021-03	1.6 organische und Summenparameter	ja
Boden, Schlamm, behandelte Bioabfall und Abfall - Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) mittels Gaschromatographie (GC) und Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie (HPLC)	DIN EN 17305	2022-08	1.6 organische und Summenparameter	ja
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40 mittels Gaschromatographie	DIN EN 14039	2005-01	1.6 organische und Summenparameter	ja
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes	DIN EN 15170	2009-05	1.6 organische und Summenparameter	ja
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall unter Anwendung der Kapillar-Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion	DIN EN 15308	2016-12	1.6 organische und Summenparameter	ja
Untersuchung von Feststoffen - Temperaturabhängige Differenzierung des Gesamtkohlenstoffs (TOC400, ROC, TIC900)	DIN 19539	2016-12	1.6 organische und Summenparameter	ja
Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig- Flüssig-Extraktion *	DIN 38407-F 37	2013-11	1.6 organische und Summenparameter	ja
Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) *	DIN 38407-F 39	2011-09	1.6 organische und Summenparameter	ja
Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)	DIN 38414-S 17	2017-01	1.6 organische und Summenparameter	ja
Atmungsaktivität, bestimmt über 4 Tage im Laborversuch (AT4)	DepV Anhang 4	2010	1.6 organische und Summenparameter	ja
Bestimmung der extrahierbaren, lipophilen Stoffe	LAGA KW/04	2019-09	1.6 organische und Summenparameter	ja
2 Probenahme, Probenvorbereitung und Untersuchung von Abfällen nach Deponieverordnung Anhang 4 (Juli 2020)				
Probenahme	LAGA PN 98	2019-05	Depv, Anh. 4, 2	nein
Probenvorbereitung	DIN 19747	2009-07	Depv, Anh. 4, 3.1.1	nein
Aufschlussverfahren (Königswasser)	DIN EN 13657	2003-01	Depv, Anh. 4, 3.1.2	nein
Glühverlust	DIN EN 15169	2007-05	Depv, Anh. 4, 3.1.3.1	nein
TOC	DIN EN 15936	2012-11	Depv, Anh. 4, 3.1.3.2	nein
BTEX	DIN EN ISO 22155	2016-07	Depv, Anh. 4, 3.1.4	nein
PCB	DIN EN 15308	2016-12	Depv, Anh. 4, 3.1.5	nein
Mineralölkohlenwasserstoffe	DIN EN 14039 in Verb. mit LAGA KW/04	2005-01 / 2019-09	Depv, Anh. 4, 3.1.6	nein
PAK	DIN ISO 18287	2006-05	Depv, Anh. 4, 3.1.7	nein
Brennwert	DIN EN 15170	2009-05	Depv, Anh. 4, 3.1.9	nein
Cadmium, Chrom, Kupfer, Nickel, Blei, Zink	DIN ISO 22036	2009-06	Depv, Anh. 4, 3.1.10	nein
Cadmium, Chrom, Kupfer, Nickel, Blei, Zink	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.1.10	nein
Quecksilber	DIN EN ISO 12846 (E 12)	2012-08	Depv, Anh. 4, 3.1.11	nein
Extrahierbare lipophile Stoffe	LAGA KW/04	2019-09	Depv, Anh. 4, 3.1.12	nein
Eluatherstellung mit Flüssigkeits-/ Feststoffverhältnis 10/1	DIN EN 12457-4	2003-01	Depv, Anh. 4, 3.2.1.1	nein
Eluatherstellung mit jeweils konstantem pH-Wert 4 und 11/ Säureneutralisationskapazität	LAGA EW 98	2017-09	Depv, Anh. 4, 3.2.1.2	nein
pH-Wert des Eluates	DIN EN ISO 10523	2012-04	Depv, Anh. 4, 3.2.3	nein
DOC	DIN EN 1484 (H 3)	2019-04	Depv, Anh. 4, 3.2.4.1	nein
Phenole	DIN EN ISO 14402 (H 37)	1999-12	Depv, Anh. 4, 3.2.5	nein
Arsen	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.6	nein
	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.6	nein
Blei	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.7	nein
	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.7	nein
Cadmium	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.8	nein
	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.8	nein
Kupfer	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.9	nein
	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.9	nein
Nickel	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.10	nein
	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.10	nein
Quecksilber	DIN EN ISO 12846 (E 12)	2012-08	Depv, Anh. 4, 3.2.11	nein
	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.12	nein
Zink	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.12	nein
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2009-07	Depv, Anh. 4, 3.2.13	nein
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2009-07	Depv, Anh. 4, 3.2.14	nein
Cyanide, leicht freisetzbar	DIN EN ISO 14403-1 (D 2)	2012-10	Depv, Anh. 4, 3.2.15	nein
Fluorid	DIN 38405-D 4	1985-07	Depv, Anh. 4, 3.2.16	nein
	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2009-07	Depv, Anh. 4, 3.2.16	nein
Barium	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.17	nein
	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.17	nein
Chrom, gesamt	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.18	nein
	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.18	nein
Molybdän	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.19	nein
	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.19	nein
Antimon	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.20	nein
	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.20	nein
Selen	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Depv, Anh. 4, 3.2.21	nein
	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Depv, Anh. 4, 3.2.21	nein
Gesamtgehalt gelöster Stoffe	DIN EN 15216	2008-01	Depv, Anh. 4, 3.2.22	nein
Leitfähigkeit des Eluates	DIN EN 27888	1993-11	Depv, Anh. 4, 3.2.23	nein
Bestimmung des Trockenrückstands	DIN EN 14346	2007-03	Depv, Anh. 4, 3.2.24	nein
Atmungsaktivität über 4 Tage (AT4)			Depv, Anh. 4, 3.3.1	nein

* (Modifikation: Anwendung auf Abfall und Schlamm)