

**Flexliste zu den Teilurkunden 01 bis 03;
D-PL-19614-01-03 vom 17.11.2025**



Teilurkunde x vom 07.02.2025 / Seite YY	Nr. Kapitel	Nr. Unterkapitel	Kapitel A-Urkunde Teil 1 bis 3	Kat. flex. Akkred.	Prüf-Methode(n) laut Urkunde mit Aktualisierungsstand	Titel	Parameter	gültig ab	Matrix
1/2	1	-	Bestimmung von organischen Spurenstoffe in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) [Flex A]	A	VO(EU) 2017/644 Anhang III zuletzt geändert: 05.04.2017	VERORDNUNG (EU) 2017/644 DER KOMMISSION vom 5. April 2017 zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die Kontrolle der Gehalte an Dioxinen, dioxinähnlichen PCB und nicht dioxinähnlichen PCB in bestimmten Lebensmitteln sowie zur Aufhebung der Verordnung (EU) Nr. 589/2014– Probenvorbereitung und Anforderungen an Untersuchungsverfahren zur Kontrolle des Gehalts an Dioxinen (PCDD/F) und dioxinähnlichen PCB in bestimmten Lebensmitteln	PCDD / F, dl-PCB	04.03.2026 CG	Lebensmittel
1/2	1	-	Bestimmung von organischen Spurenstoffe in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) [Flex A]	A	VO(EU) 2017/644 Anhang IV zuletzt geändert: 05.04.2017	VERORDNUNG (EU) 2017/644 DER KOMMISSION vom 5. April 2017 zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die Kontrolle der Gehalte an Dioxinen, dioxinähnlichen PCB und nicht dioxinähnlichen PCB in bestimmten Lebensmitteln sowie zur Aufhebung der Verordnung (EU) Nr. 589/2014– Probenvorbereitung und Anforderungen an Untersuchungsverfahren zur Kontrolle des Gehalts an nicht dioxinähnlichen PCB in bestimmten Lebensmitteln	PCDD / F, PCB	04.03.2026 CG	Lebensmittel
1/2	1	-	Bestimmung von organischen Spurenstoffe in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) [Flex A]	A	VO(EU) 2017/771 Anhang: Kapitel II zuletzt geändert: 03.05.2017	VERORDNUNG (EU) 2017/771 DER KOMMISSION vom 3. Mai 2017 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 152/2009 hinsichtlich der Verfahren zur Bestimmung der Gehalte an Dioxinen und polychlorierten Biphenylen - Probenvorbereitung und Anforderungen an Untersuchungsverfahren zur amtlichen Kontrolle des Gehalts an Dioxinen (PCDD/F) und dioxinähnlichen PCB in Futtermitteln	PCDD/F, PCB	04.03.2026 CG	Lebensmittel
1/3	1	-	Bestimmung von organischen Spurenstoffe in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) [Flex A]	A	VO(EU) 2017/771 Anhang: Kapitel III zuletzt geändert: 03.05.2017	VERORDNUNG (EU) 2017/771 DER KOMMISSION vom 3. Mai 2017 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 152/2009 hinsichtlich der Verfahren zur Bestimmung der Gehalte an Dioxinen und polychlorierten Biphenylen - Probenvorbereitung und Anforderungen an Untersuchungsverfahren zur amtlichen Kontrolle des Gehalts an nicht dioxinähnlichen PCB in Futtermitteln	PCDD/F, PCB	04.03.2026 CG	Lebensmittel
1/3	3		Trockenmassegehalt in getrockneten Teigwaren	A	ASU L 22.02/04-4 2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trockenmassegehaltes in getrockneten Teigwaren	Trockenmasse	04.03.2026 CG	Lebensmittel
Teilurkunde x vom 07.02.2025 / Seite YY	Nr. Kapitel	Nr. Unterkapitel	Kapitel A-Urkunde Teil 2	Kat. flex. Akkred.	Prüf-Methode(n) laut Urkunde mit Aktualisierungsstand	Titel	Parameter	gültig ab	Matrix
2/2 und 5	1 und 2	1 und TB 1	Probenahme und Probenvorbereitung 2009-02	A	DIN 38402-A 11 2009-02	Probenahme von Abwasser	Probenahme	04.03.2026 CG	Abwasser
2/2	1	1	Probenahme und Probenvorbereitung 2009-02	A	DIN 38402-A 13 2021-12	Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser	Probenahme	04.03.2026 CG	Grundwasser
2/2 und 5	1 und 2	1 und TB 1	Probenahme und Probenvorbereitung 2009-02	A	DIN EN ISO 5667-6 (A 15) 2016-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern	Probenahme	04.03.2026 CG	Fließgewässer
2/2	1	1	Probenahme und Probenvorbereitung 2009-02	A	DIN 38402-A 30 1998-07	Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben	Probenahme	04.03.2026 CG	Wasser
2/2	1	1	Probenahme und Probenvorbereitung 2009-02	A	DIN EN ISO 15587-2 (A 32) 2002-07	Wasserbeschaffenheit - Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser - Teil 2: Salpetersäure-Aufschluss	Probenahme	04.03.2026 CG	Wasser
2/2 und 5	1 und 2	2 und TB1	Sensorik	A	DEV B 1/2 1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack	Geruch und Geschmack	04.03.2026 CG	Trinkwasser
2/2 und 5	1 und 2	3 und TB1	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	Färbung (SAK 436nm)	04.03.2026 CG	Wasser
2/2 und 5	1 und 2	3 und TB1	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38404-C 4 1976-12	Bestimmung der Temperatur	Temperatur	04.03.2026 CG	Wasser
2/3 und 5	1 und 2	3 und TB1	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	pH-Wert	04.03.2026 CG	Wasser
2/3 und 5	1 und 2	3 und TB1	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 27888 (C 8) 1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	elektrische Leitfähigkeit	04.03.2026 CG	Wasser
2/3 und 5	1 und 2	3 und TB1	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	Trübung	04.03.2026 CG	Wasser
2/3	1	3	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38404-5 2009-07	Bestimmung des pH-Werts	pH-Wert	04.03.2026 CG	Wasser
2/3	1	4	Anionen	A	DIN 38405-D 4 1985-07	Bestimmung von Fluorid Verfahren	Fluorid	04.03.2026 CG	Wasser
2/3	1	4	Anionen	A	DIN EN 26777 (D 10) 1993-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Nitrit - Spektrometrisches Verfahren	Nitrit	04.03.2026 CG	Wasser
2/3	1	4	Anionen	A	DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	04.03.2026 CG	Wasser
2/3	1	4	Anionen	A	DIN EN ISO 13395 (D 28) 1996-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Nitritstickstoff, Nitratstickstoff und der Summe von beiden mit der Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	Nitrit- und Nitratstickstoff	04.03.2026 CG	Wasser

**Flexliste zu den Teilurkunden 01 bis 03;
D-PL-19614-01-03 vom 17.11.2025**



Teilurkunde x vom 07.02.2025 / Seite YY	Nr. Kapitel	Nr. Unter-kapitel	Kapitel A-Urkunde Teil 1 bis 3	Kat. flex. Akkred.	Prüf-Methode(n) laut Urkunde mit Aktualisierungsstand	Titel	Parameter	gültig ab	Matrix
2/3	1	4	Anionen	A	DIN EN ISO 15681-1 (D 45) 2005-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA)	Orthophosphat	04.03.2026 CG	Wasser
2/3	1	5	Kationen	A	DIN 38406-E 5 1983-10	Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs	Ammonium-N	04.03.2026 CG	Wasser
2/3	1	5	Kationen	A	DIN EN ISO 12846 (E 12) 2012-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	Quecksilber	04.03.2026 CG	Wasser
2/3	1	5	Kationen	A	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	Elemente ICP-OES	04.03.2026 CG	Wasser
2/4	1	5	Kationen	A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	Elemente ICP-MS	04.03.2026 CG	Wasser
2/4	1	5	Kationen	A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	Elemente ICP-MS	06.05.2026 CG	Wasser
2/4	1	5	Kationen	A	DIN EN 1483 2007-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie	Quecksilber	04.03.2026 CG	Wasser
2/4	1	6	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN EN ISO 10301 (F 4) 1997-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	LHKW	04.03.2026 CG	Wasser
2/4	1	6	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN 38407-F 9 1991-05	Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie	Benzol und Derivate	04.03.2026 CG	Wasser
2/4	1	6	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN EN ISO 17353 (F 13) 2005-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Organozinnverbindungen - Verfahren mittels Gaschromatographie	Organozinn	04.03.2026 CG	Wasser
2/4	1	6	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN EN ISO 17993 (F 18) 2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	PAK	04.03.2026 CG	Wasser
2/4	1	6	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN 38407-F 36 2014-09	Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion	Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe	04.03.2026 CG	Wasser
2/4	1	6	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN 38407-F37 2013-11	Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen	04.03.2026 CG	Wasser
2/4	1	7	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	A	DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2) 2019-03	Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes	abfiltrierbare Stoffe und Glührückstand	04.03.2026 CG	Wasser
2/5	1	7	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	A	DIN EN ISO 8467 (H 5) 1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	Permanganatindex	04.03.2026 CG	Wasser
2/5	1	7	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	A	DIN 38409-H 7 2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	Säure- und Basenkapazität	04.03.2026 CG	Wasser
2/5	1	7	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	A	DIN EN 872 (H 33) 2005-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung suspendierter Stoffe - Verfahren durch Abtrennung mittels Glasfaserfilter	abfiltrierbare Stoffe, Glasfilter	04.03.2026 CG	Wasser
2/5	1	7	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	A	DIN EN ISO 9377-2 (H 53) 2001-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösmittelextraktion und Gaschromatographie	Kohlenwasserstoff-Index	04.03.2026 CG	Wasser
2/6	3	Probenahme	Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV	A	DIN ISO 5667-5 2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	Probenahme von Trinkwasser	04.03.2026 CG	Trinkwasser
2/6	3	Probenahme	Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV	A	DIN EN ISO 19458 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	04.03.2026 CG	Trinkwasser
2/6	3	Probenahme	Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV	A	UBA-Empfehlung 18. Dezember 2018 (Legionellen)	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsangabe und Angabe des Ergebnisses	Probenahme Legionellen	04.03.2026 CG	Trinkwasser
2/7	3	Anlage 2	ANLAGE 2: CHEMISCHE PARAMETER, Teil 1	A	DIN EN 17892 2024-08	DIN EN 17892 2024-08	PFAS-20; Summe PFAS-20	04.03.2026 CG	Trinkwasser
2/7	3	Anlage 2	ANLAGE 2: CHEMISCHE PARAMETER, Teil 1	A	DIN EN 17892 2024-08	DIN EN 17892 2024-08	PFAS-4; Summe PFAS-4	04.03.2026 CG	Trinkwasser
2/8	3	Anlage 3	ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER, Teil 1	A	DIN EN 27888 1993-11	Elektrische Leitfähigkeit	Elektrische Leitfähigkeit	04.03.2026 CG	Trinkwasser
2/8	3	Anlage 3	ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER, Teil 1	A	DIN EN ISO 7887 2012-04	Färbung	Färbung	04.03.2026 CG	Trinkwasser
2/8	3	Anlage 3	ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER, Teil 1	A	DIN EN 1622 2006-10 (Anhang C)	Geruch	Geruch	04.03.2026 CG	Trinkwasser
2/8	3	Anlage 3	ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER, Teil 1	A	DIN EN 1622 2006-10 (Anhang C)	Geschmack	Geschmack	04.03.2026 CG	Trinkwasser
2/8	3	Anlage 3	ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER, Teil 1	A	DIN EN ISO 7027-1 2016-11	Trübung	Trübung	04.03.2026 CG	Trinkwasser

**Flexliste zu den Teilurkunden 01 bis 03;
D-PL-19614-01-03 vom 17.11.2025**



Teilurkunde x vom 07.02.2025 / Seite YY	Nr. Kapitel	Nr. Unterkapitel	Kapitel A-Urkunde Teil 1 bis 3	Kat. flex. Akkred.	Prüf-Methode(n) laut Urkunde mit Aktualisierungsstand	Titel	Parameter	gültig ab	Matrix
2/8	3	Anlage 3	ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER, Teil 1	A	DIN EN ISO 10523 2012-04	Wasserstoffionenkonzentration (pH-Wert)	Wasserstoffionenkonzentration (pH-Wert)	04.03.2026 CG	Wasser
Teilurkunde x vom 07.02.2025 / Seite YY	Nr. Kapitel	Nr. Unterkapitel	Kapitel A-Urkunde Teil 3	Kat. flex. Akkred.	Prüf-Methode(n) laut Urkunde mit Aktualisierungsstand	Titel	Parameter	gültig ab	Matrix
3/7	1 Abfall	1	Probenahme	A	DIN 19698-1 2014-05	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 1: Anleitung für die segmentorientierte Entnahme von Proben aus Haufwerken	Probenahme Haufwerke	04.03.2026 CG	Abfall / Feststoff
3/7	1 Abfall	2	Probenvorbereitung Abfall	A	DIN EN ISO 15587-2 2002-07	Wasserbeschaffenheit - Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser - Teil 2: Salpetersäure-Aufschluss Wasserproben (Modifikation: hier für Abfall)	Salpetersäure-Aufschluss	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/7	1 Abfall	2	Probenvorbereitung Abfall	A	DIN EN 12457-4 2003-01	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)	Eluatherstellung	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/7	1 Abfall	2	Probenvorbereitung Abfall	A	DIN EN 16174 2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	Königswasser-aufschluss	04.03.2026 CG	Abfall / Feststoff
3/7	1 Abfall	2	Probenvorbereitung Abfall	A	DIN 19527 2012-08	Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	Eluatherstellung	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/7	1 Abfall	2	Probenvorbereitung Abfall	A	DIN 19529 2015-12	Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	Eluatherstellung	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/7	1 Abfall	2	Probenvorbereitung Abfall	A	DIN 19747 2009-07	Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbereitung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	Probenvorbereitung	04.03.2026 CG	Abfall / Feststoff
3/7	1 Abfall	3	Sensorik	A	DEV B 1/2 1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack (Modifikation: hier für Abfall)	Geruch	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 7027-1 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren (Modifikation: hier für Abfall)	Trübung	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 7887 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung (Modifikation: hier für Abfall)	Färbung	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 10523 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts (Modifikation: hier für Abfall)	pH-Wert	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 14346 2007-03	Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des Wassergehaltes (Modifikation: hier für Abfall)	Trockenmasse	04.03.2026 CG	Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 15935 2021-10	Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des Glühverlustes	Glühverlust	04.03.2026 CG	Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 27888 1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (Modifikation: hier für Abfall)	elektrische Leitfähigkeit	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38404-4 1976-12	Bestimmung der Temperatur (Modifikation: hier für Abfall)	Temperatur	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38404-5 2009-07	Bestimmung des pH-Werts (Modifikation: hier für Abfall)	pH-Wert	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38409-1 1987-01	Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtratrockenrückstandes und des Glührückstandes (Modifikation: hier für Abfall)	Trockenrückstand des Filtratrückstandes und Glührückstand	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38409-2 1987-03	Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes (Modifikation: hier für Abfall)	abfiltrierbare Stoffe und Glührückstand	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	PA JB 300 2023-06	Bestimmung des FOS/TAC-Index in Gülten und Gärsubstraten (Modifikation: hier für Abfall)	FOS/TAC	04.03.2026 CG	Abfall
3/8	1 Abfall	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	VDLUFA Bd. I, A 13.2.1 Grundwerk 1991	Bestimmung der Rohdichte (Volumengewicht) von gärtnerischen Erden und Substraten ohne sperrige Komponenten (Modifikation: hier für Abfall)	Rohdichte (Volumengewicht)	04.03.2026 CG	Abfall
3/9	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN ISO 22036 2009-06	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES) (Modifikation: hier für Abfall)	Elemente, Spurenelemente	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/9	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN ISO 11885 2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: hier für Abfall)	Elemente	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/9	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN ISO 12846 2012-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung (Modifikation: hier für Abfall)	Quecksilber	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/9	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN ISO 17294-2 2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: hier für Abfall)	Elemente, einschl. Uran	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/9	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN ISO 17294-2 2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: hier für Abfall)	Elemente, einschl. Uran	04.03.2026 CG	Eluat Abfall

**Flexliste zu den Teilurkunden 01 bis 03;
D-PL-19614-01-03 vom 17.11.2025**



Teilurkunde x vom 07.02.2025 / Seite YY	Nr. Kapitel	Nr. Unterkapitel	Kapitel A-Urkunde Teil 1 bis 3	Kat. flex. Akkred.	Prüf-Methode(n) laut Urkunde mit Aktualisierungsstand	Titel	Parameter	gültig ab	Matrix
3/9	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN ISO 17294-2 2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: hier für Abfall)	Elemente, einschl. Uran	06.05.2026 CG	Eluat Abfall
3/10	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN 1483 2007-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (Modifikation: hier für Abfall)	Quecksilber	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/10	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN 38406-E 5 1983-10	Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs (Modifikation: hier für Abfall)	Ammonium-N	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/10	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	VDLUFA Bd.I, A6.2.1.1. 6. Teilfig. 2012	Bestimmung von Phosphor und Kalium im Calcium-Acetat-Lactat-Auszug (CAL)-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	P, K (CAL)	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/10	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	VDLUFA Bd.I, A6.2.1.2. 1991	Bestimmung von Phosphor und Kalium im Doppellactat (DL)-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	P, K (DL)	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/10	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	VDLUFA Bd.I, A6.2.4.1. 1991	Bestimmung des pflanzenverfügbaren Magnesiums im Calciumchlorid-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	Mg (CaCl2)	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/10	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	VDLUFA Bd.I, A6.2.4.2. 2. Teilfig. 1997	Bestimmung von Magnesium im Doppellactat (DL)-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	Mg (DL)	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/10	1 Abfall	6	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	VDLUFA Bd.I, A6.3.1. 7. Teilfig. 2016	Bestimmung von löslichem Schwefel in Bodenprofilen (Smin) (Modifikation: hier für Abfall)	Schwefel, min	04.03.2026 CG	Eluat Abfall
3/12	1 Abfall	10	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN ISO 10382 2003-05	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang-Detektor (Modifikation: hier für Abfall; Detektion mittels GC-MS/MS)	Organochlorpestizid und polychlorierte Biphenyle	04.03.2026 CG	Abfall
3/12	1 Abfall	10	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN ISO 23646 2023-09	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden mittels Gaschromatographie in massenselektiver Detektion (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfang (GC-ECD) (Modifikation: hier für Abfall)	Organochlorpestizide	04.03.2026 CG	Abfall
3/12	1 Abfall	10	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN ISO 23161 2019-04	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organozinnverbindungen - Gaschromatographisches Verfahren (Modifikation: hier für Abfall)	ausgewählte Organozinnverbindungen	04.03.2026 CG	Abfall
3/12	1 Abfall	10	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN 16181 2019-08	Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) mittels Gaschromatographie (GC) und Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie (HPLC)	PAK, Benzo(a)pyren	04.03.2026 CG	Abfall
3/12	1 Abfall	10	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN 17322 2021-03	Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen- Einfang-Detektion (GC-ECD)	PCB	04.03.2026 CG	Abfall
3/12	1 Abfall	10	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN 17503 2022-08	Boden, Schlamm, behandelter Bioabfall und Abfall - Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) mittels Gaschromatographie (GC) und Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie (HPLC)	PAK	04.03.2026 CG	Abfall
3/12	1 Abfall	10	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN CEN/TS 16182 2012-05	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Nonylphenolen (NP) und Nonylphenol-Mono- und Diethoxyaten mittels Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion (GC-MS) (Modifikation: zusätzlich Bisphenol A)	Nonylphenole, Bisphenol-A	04.03.2026 CG	Abfall
3/12	1 Abfall	10	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN 19742 2014-08	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Phthalaten in Schlamm, Sediment, festem Abfall und Boden nach Extraktion und Bestimmung mittels massenspektrometrischer Gaschromatographie (GC-MS)	Phthalate	04.03.2026 CG	Abfall
3/13	1 Abfall	10	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	VDI 3499 Blatt 1 2003-07	Messen von PCDD und PCDF-Verdünnungsmethode, Bestimmung in Filterstaub, Kesselasche und in Schlacken (Modifikation: hier für Abfall)	PCDD/F	04.03.2026 CG	Abfall
3/13	1 Abfall	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN 38414-14 2011-08	Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PF-C) in Schlamm, Kompost und Boden - Verfahren mittels Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) (Modifikation: hier für Abfall)	PFT (PFC)	04.03.2026 CG	Abfall
3/13	1 Abfall	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren	A	HA JB 302 2023-04	Bestimmung pharmazeutischer Produkte, Pflanzenschutzmittel und Biocide in Schlamm, Bioabfall und Boden mittels HPLC-MS/MS	pharmazeutische Rückstände, PSM, Biozide	04.03.2026 CG	Abfall
3/13	1 Abfall	13	Brennstoffparameter thermischer Behandlung	A	DIN EN 12880 2001-02	Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehalts (Modifikation: hier für Abfall)	Trockenrückstand und Wassergehalt	04.03.2026 CG	Abfall
3/13	1 Abfall	13	Brennstoffparameter thermischer Behandlung	A	DIN EN 14582 2016-12	Charakterisierung von Abfällen - Halogen- und Schwefelgehalt - Sauerstoffverbrennung in geschlossenen Systemen und Bestimmungsverfahren	Halogen- und Schwefelgehalt	04.03.2026 CG	Abfall
3/13	1 Abfall	13	Brennstoffparameter thermischer Behandlung	A	DIN EN 15170 2009-05	Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes (Modifikation: hier für Abfall)	Brenn- und Heizwert	04.03.2026 CG	Abfall
3/13	1 Abfall	13	Brennstoffparameter thermischer Behandlung	A	DIN 51719 1997-07	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Aschegehaltes (Modifikation: hier für Abfall)	Aschegehalt	04.03.2026 CG	Abfall
3/13	1 Abfall	13	Brennstoffparameter thermischer Behandlung	A	DIN 51724-3 2012-07	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Schwefelgehaltes - Teil 3: Instrumentelle Verfahren (Modifikation: hier für Abfall)	Schwefel	04.03.2026 CG	Abfall
3/14	1 Abfall	13	Brennstoffparameter thermischer Behandlung	A	DIN 51732 2014-07	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Gesamtgehaltes an Kohlenstoff, Wasserstoff und Stickstoff - Instrumentelle Methoden (Modifikation: hier für Abfall)	Kohlenstoff (TC), Wasserstoff und Stickstoff	04.03.2026 CG	Abfall
3/14	1 Abfall	13	Brennstoffparameter thermischer Behandlung	A	DIN 51733 2016-04	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung der Elementarzusammensetzung und Berechnung des Sauerstoffgehaltes (Modifikation: hier für Abfall)	Sauerstoff, Elementarzusammensetzung	04.03.2026 CG	Abfall

**Flexliste zu den Teilurkunden 01 bis 03;
D-PL-19614-01-03 vom 17.11.2025**



Teilurkunde x vom 07.02.2025 / Seite YY	Nr. Kapitel	Nr. Unterkapitel	Kapitel A-Urkunde Teil 1 bis 3	Kat. flex. Akkred.	Prüf-Methode(n) laut Urkunde mit Aktualisierungsstand	Titel	Parameter	gültig ab	Matrix
3/14	1 Abfall	14	Anorganische Stoffe mittels eines Fließinjektionssystems	A	VDLUF A Methodenbuch Band I, Teil A, A 6.1.4.1 3. Teilffg. 2002	Probenahme und chemische Untersuchungen - Bestimmung von leicht löslichen (pflanzenverfügbaren) Haupt- und Spurennährstoffen - Stickstoff - Mineralischer Stickstoff in Bodenprofilen (Nmin- Methode) - Bestimmung von mineralischem Stickstoff (Nitrat und Ammonium) in Bodenprofilen (Nmin-Labormethode) (Modifikation: hier für Abfall; Bestimmung im CaO2-Extrakt)	Probenahme und Nmin, Stickstoff (Ammonium und Nitrat)	04.03.2026 CG	Abfall
3/14	2 Boden	1	Probenahme	A	DIN ISO 10381-2 2003-08	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 2: Anleitung für Probenahmeverfahren	Probenahme	04.03.2026 CG	Boden
3/14	2 Boden	1	Probenahme	A	DIN ISO 10381-4 2004-04	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 4: Anleitung für das Vorgehen bei der Untersuchung von natürlichen, naturnahen und Kulturstandorten	Probenahme	04.03.2026 CG	Boden
3/14	2 Boden	1	Probenahme	A	DIN ISO 18400-102 2020-11	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 102: Auswahl und Anwendung von Probenahmetechniken	Probenahme	04.03.2026 CG	Boden
3/14	2 Boden	1	Probenahme	A	DIN ISO 18400-105 2020-11	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 105: Verpackung, Transport, Lagerung, Konservierung	Probenahme	04.03.2026 CG	Boden
3/14	2 Boden	2	Einfach beschreibende Prüfung	A	DIN 19682-2 2014-07	Bodenbeschaffenheit - Felduntersuchungen - Teil 2: Bestimmung der Bodenart	Bodenart	04.03.2026 CG	Boden
3/15	2 Boden	3	Probenvorbereitung	A	DIN EN ISO 15587-2 2002-07	Wasserbeschaffenheit - Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser - Teil 2: Salpetersäure-Aufschluss Wasserproben (Modifikation: hier für Boden)	Salpetersäure-Aufschluss	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/15	2 Boden	3	Probenvorbereitung	A	DIN EN ISO 54321 2021-04	Boden, behandelter Bioabfall, Schlamm und Abfall - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	Königswasser-aufschluss	04.03.2026 CG	Boden
3/15	2 Boden	3	Probenvorbereitung	A	DIN EN 12457-4 2003-01	Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung; Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von kornigen 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) (Modifikation: hier für Boden)	Schüttelverfahren Eluat	04.03.2026 CG	Boden
3/15	2 Boden	3	Probenvorbereitung	A	DIN EN 13657 2003-01	Charakterisierung von Abfällen - Aufschluss zur anschließenden Bestimmung des in Königswasser löslichen Anteils an Elementen in Abfällen (Modifikation: hier für Boden)	Königswasser-aufschluss	04.03.2026 CG	Boden
3/15	2 Boden	3	Probenvorbereitung	A	DIN EN 16174 2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	Königswasser-aufschluss	04.03.2026 CG	Boden
3/15	2 Boden	3	Probenvorbereitung	A	DIN 19527 2012-08	Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	Schüttelverfahren Eluat	04.03.2026 CG	Boden
3/15	2 Boden	3	Probenvorbereitung	A	DIN 19529 2015-12	Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	Schüttelverfahren Eluat	04.03.2026 CG	Boden
3/15	2 Boden	3	Probenvorbereitung	A	DIN 19747 2009-07	Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbereitung, -vorbereitung		04.03.2026 CG	Boden
3/15	2 Boden	4	Sensorik	A	DEV B 1/2 1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack (Modifikation: hier für Boden)	Geruch	04.03.2026 CG	Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	ISO 11277 2020-04	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der Partikelgrößenverteilung in Mineralböden - Verfahren mittels Sieben und Sedimentation	Partikelgrößenverteilung	04.03.2026 CG	Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	Trübung	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 7887 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung (Modifikation: hier für Abfall)	Färbung	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 10390 2022-08	Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des pH-Werts	pH-Wert	04.03.2026 CG	Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 10523 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts (Modifikation: hier für Boden)	pH-Wert	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 14346 2007-03	Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des Wassergehaltes (Modifikation: hier für Boden)	Trockenmasse	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 15935 2021-10	Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des Glühverlustes	Glühverlust	04.03.2026 CG	Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 27888 1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (Modifikation: hier für Boden)	elektrische Leitfähigkeit	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38409-1 1987-01	Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtratrockenrückstandes und des Glührückstandes (Modifikation: hier für Boden)	Filterrückstand, Glühverlust	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38409-2 1987-03	Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes (Modifikation: hier für Boden)	abfiltrierbare Stoffe und Glührückstand	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38404-4 1976-12	Bestimmung der Temperatur (Modifikation: hier für Boden)	Temperatur	04.03.2026 CG	Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38404-5 2009-07	Bestimmung des pH-Werts	pH-Wert	04.03.2026 CG	Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	PA JB 300 2023-06	Bestimmung des FOS/TAC-Index in Gülten und Gärsubstraten (Modifikation: hier für Boden)	FOS/TAC	04.03.2026 CG	Boden
3/16	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	VDLUF A I, A 5.1.1 1991	Bestimmung des pH-Wertes (Modifikation: hier für Boden)	pH-Wert	04.03.2026 CG	Boden
3/17	2 Boden	5	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	VDLUF A Bd. I, A 13.2.1 Grundwerk 1991	Bestimmung der Rohdichte (Volumengewicht) von gärtnerischen Erden und Substraten ohne sperrige Komponenten	Rohdichte (Volumengewicht)	04.03.2026 CG	Boden
3/17	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN ISO 22036 2009-06	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen in Bodensextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES) (Modifikation: hier für Boden)	Spurenelemente	04.03.2026 CG	Boden
3/17	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN ISO 11885 2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: hier für Boden)	Elemente	04.03.2026 CG	Boden
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN ISO 12846 2012-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung (Modifikation: hier für Boden)	Quecksilber	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN ISO 17294-2 2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: hier für Abfall)	Elemente, einschl. Uran	04.03.2026 CG	Eluat Boden

**Flexliste zu den Teilurkunden 01 bis 03;
D-PL-19614-01-03 vom 17.11.2025**



Teilurkunde x vom 07.02.2025 / Seite YY	Nr. Kapitel	Nr. Unter- kapitel	Kapitel A-Urkunde Teil 1 bis 3	Kat. flex. Akkred.	Prüf-Methode(n) laut Urkunde mit Aktualisierungsstand	Titel	Parameter	gültig ab	Matrix
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN ISO 17294-2 2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: hier für Abfall)	Elemente, einschl. Uran	06.05.2026 CG	Eluat Boden
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN 1483 2007-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (Modifikation: hier für Abfall)	Quecksilber	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN EN 16171 2017-01	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS) (Modifikation: hier für Boden)	Elemente	04.03.2026 CG	Boden
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	DIN 38406-5 1983-10	Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs (Modifikation: hier für Boden)	Ammonium-N	04.03.2026 CG	Eluat Boden
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	VDLUFA Bd.I, A6.2.1.1. 6. Teilfg. 2012	Bestimmung von Phosphor und Kalium im Calcium-Acetat-Lactat-Auszug (CAL)-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	P, K (CAL)	04.03.2026 CG	Boden
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	VDLUFA Bd.I, A6.2.1.2. 1991	Bestimmung von Phosphor und Kalium im Doppellactat (DL)-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	P, K (DL)	04.03.2026 CG	Boden
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	VDLUFA Bd.I, A6.2.4.1. 1991	Bestimmung des pflanzenverfügbaren Magnesiums im Calciumchlorid-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	Mg (CaCl2)	04.03.2026 CG	Boden
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	VDLUFA Bd.I, A6.2.4.2. 2. Teilfg. 1997	Bestimmung von Magnesium im Doppellactat (DL)-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	Mg (DL)	04.03.2026 CG	Boden
3/18	2 Boden	7	Elemente, Spurenelemente und anorg. Rückstände	A	VDLUFA Bd.I, A6.3.1. 7. Teilfg. 2016	Bestimmung von löslichem Schwefel in Bodenprofilen (Gmin) (Modifikation: hier für Abfall)	Schwefel, min	04.03.2026 CG	Boden
3/20	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN ISO 10382 2003-05	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang Detektor (Modifikation: Detektion mittels GC-MS/MS)	Organochlorp- estizide, PCB mittels GC-MS/MS	04.03.2026 CG	Boden
3/20	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN ISO 18287 2006-05	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe (PAK) - Gaschromatographisches Verfahren mit Nachweis durch Massenspektrometrie (GC-MS)	PAK	04.03.2026 CG	Boden
3/20	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN ISO 22155 2006-07	Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische quantitative Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum-Verfahren	Halogen-KW, BTEX	04.03.2026 CG	Boden
3/20	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN ISO 23646 2023-09	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden mittels Gaschromatographie in massenselektiver Detektion (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfang (GC-ECD)	Organochlorpestizide	04.03.2026 CG	Boden
3/20	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN ISO 23161 2019-04	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organozinnverbindungen - Gaschromatographisches Verfahren	ausgewählte Organozinnverbindungen	04.03.2026 CG	Boden
3/20	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN 16181 2019-08	Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) mittels Gaschromatographie (GC) und Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie (HPLC)	PAK, Benzo(a)pyren	04.03.2026 CG	Boden
3/21	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN 17322 2021-03	Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen- Einfang-Detektion (GC-ECD)	PCB	04.03.2026 CG	Boden
3/21	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN 17503 2022-08	Boden, Schlamm, behandelter Bioabfall und Abfall - Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) mittels Gaschromatographie (GC) und Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie (HPLC)	PAK	04.03.2026 CG	Boden
3/21	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN CEN/TS 16182 2012-05	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Nonylphenolen (NP) und Nonylphenol-Mono- und Diethoxylaten mittels Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion (GC-MS) (Modifikation: zusätzlich Bisphenol A)	Nonylphenole und Nonylphenol-Mono- und Diethoxylate	04.03.2026 CG	Boden
3/21	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN 19742 2014-08	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Phthalaten in Schlamm, Sediment, festem Abfall und Boden nach Extraktion und Bestimmung mittels massenspektrometrischer Gaschromatographie (GC-MS)	Phthalate	04.03.2026 CG	Boden
3/21	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN 38407-9 1991-05	Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie (Modifikation: hier für Boden)	Benzol und Derivate	04.03.2026 CG	Boden
3/21	2 Boden	11	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN 38414-20 1996-01	Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (Modifikation: hier für Boden)	PCB	04.03.2026 CG	Boden
3/21	2 Boden	12	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN 38414-14 2011-08	Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Schlamm, Kompost und Boden - Verfahren mittels Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	PFC, PFOA / PFOS	04.03.2026 CG	Boden
3/21	2 Boden	12	Bestimmung von organischen Spurenstoffen mittels Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	HA JB 302 2023-04	Bestimmung pharmazeutischer Produkte, Pflanzenschutzmittel und Biozide in Schlamm, Bioabfall und Boden mittels HPLC-MS/MS	pharmazeutische Rückstände, PSM, Biozide	04.03.2026 CG	Boden
3/22	3 Schlamm und Sediment	1	Probenahme	A	DIN EN ISO 5667-13 2011-08	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 13: Anleitung zur Probenahme von Schlämmen	Probenahme	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/22	3 Schlamm und Sediment	2	Probenvorbereitung	A	DIN EN ISO 15587-2 2002-07	Wasserbeschaffenheit - Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser - Teil 2: Salpetersäure-Aufschluss Wasserproben (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	Salpetersäureaufschlus s	04.03.2026 CG	Eluat Schlamm und Sediment

**Flexliste zu den Teilurkunden 01 bis 03;
D-PL-19614-01-03 vom 17.11.2025**



Teilurkunde x vom 07.02.2025 / Seite YY	Nr. Kapitel	Nr. Unterkapitel	Kapitel A-Urkunde Teil 1 bis 3	Kat. flex. Akkred.	Prüf-Methode(n) laut Urkunde mit Aktualisierungsstand	Titel	Parameter	gültig ab	Matrix
3/22	3 Schlamm und Sediment	2	Probenvorbereitung	A	DIN EN 12457-4 2003-01	Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung; Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von kornigen 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) (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	Eluatherstellung	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/22	3 Schlamm und Sediment	2	Probenvorbereitung	A	DIN EN 16174 2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	Königswasseraufschluss	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/22	3 Schlamm und Sediment	2	Probenvorbereitung	A	DIN 19527 2012-08	Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	Schüttelverfahren	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	2	Probenvorbereitung	A	DIN 19529 2015-12	Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	Schüttelverfahren	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	2	Probenvorbereitung	A	DIN 19747 2009-07	Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbereitung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	Probenvorbereitung	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	3	Sensorik	A	DEV B 1/2 1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack (Modifikation: hier für Boden)	Geruch	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	Trübung	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 7887 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung (Modifikation: hier für Abfall)	Färbung	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN ISO 10523 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts (Modifikation: hier für Boden)	pH-Wert	04.03.2026 CG	Eluat Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 14346 2007-03	Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trocknungsrückstandes oder des Wassergehaltes (Modifikation: hier für Boden)	Trockenmasse	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 15933 2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des pH-Werts	pH-Wert	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 15935 2021-10	Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des Glühverlustes	Glühverlust	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN EN 27888 1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (Modifikation: hier für Boden)	elektrische Leitfähigkeit	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/24	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38404-4 1976-12	Bestimmung der Temperatur (Modifikation: hier für Boden)	Temperatur	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/24	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38404-5 2009-07	Bestimmung des pH-Werts	pH-Wert	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38409-1 1987-01	Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtratrockenrückstandes und des Glührückstandes (Modifikation: hier für Boden)	Filterrückstand, Glühverlust	04.03.2026 CG	Eluat Schlamm und Sediment
3/23	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	DIN 38409-2 1987-03	Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes (Modifikation: hier für Boden)	abfiltrierbare Stoffe und Glührückstand	04.03.2026 CG	Eluat Schlamm und Sediment
3/24	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	PA JB 300 2023-06	Bestimmung des FOS/TAC-Index in Gülle und Gärsubstraten (Modifikation: hier für Boden)	FOS/TAC	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/24	3 Schlamm und Sediment	4	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen	A	VDLUF A Bd. I, A 13.2.1 Grundwerk 1991	Bestimmung der Rohdichte (Volumengewicht) von gärtnerischen Erden und Substraten ohne sperrige Komponenten	Rohdichte (Volumengewicht)	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/24	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	DIN ISO 22036 2009-06	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES) (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	Spurenelemente	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	DIN EN ISO 11885 2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: hier für Boden)	Elemente	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	DIN EN ISO 12846 2012-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung (Modifikation: hier für Boden)	Quecksilber	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	DIN EN ISO 17294-2 2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: hier für Abfall)	Elemente, einschl. Uran	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	DIN EN ISO 17294-2 2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: hier für Abfall)	Elemente, einschl. Uran	06.05.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	DIN EN 1483 2007-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (Modifikation: hier für Abfall)	Quecksilber	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	DIN 38406-5 1983-10	Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs (Modifikation: hier für Boden)	Ammonium-N	04.03.2026 CG	Eluat Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	VDLUF A Bd. I, A6.2.1.1. 6. Teilfig. 2012	Bestimmung von Phosphor und Kalium im Calcium-Acetat-Auszug (CAL)-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	P, K (CAL)	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	VDLUF A Bd. I, A6.2.1.2. 1991	Bestimmung von Phosphor und Kalium im Doppellactat (DL)-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	P, K (DL)	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment

**Flexliste zu den Teilurkunden 01 bis 03;
D-PL-19614-01-03 vom 17.11.2025**



Teilurkunde x vom 07.02.2025 / Seite YY	Nr. Kapitel	Nr. Unterkapitel	Kapitel A-Urkunde Teil 1 bis 3	Kat. flex. Akkred.	Prüf-Methode(n) laut Urkunde mit Aktualisierungsstand	Titel	Parameter	gültig ab	Matrix
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	VDLUF A Bd.I, A6.2.4.1. 1991	Bestimmung des pflanzenverfügbaren Magnesiums im Calciumchlorid-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	Mg (CaCl ₂)	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	VDLUF A Bd.I, A6.2.4.2. 2. Teilfg. 1997	Bestimmung von Magnesium im Doppellactat (DL)-Auszug (Modifikation: hier für Abfall)	Mg (DL)	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	6	Elemente, Spurenelemente und anorganische Rückstände	A	VDLUF A Bd.I, A6.3.1. 7. Teilfg. 2016	Bestimmung von löslichem Schwefel in Bodenprofilen (Smin) (Modifikation: hier für Abfall)	Schwefel, min	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/25	3 Schlamm und Sediment	7	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN EN ISO 10301 1997-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren (Modifikation: hier für Abfall)	LHKW	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/26	3 Schlamm und Sediment	7	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN EN ISO 17353 (F 13) 2005-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Organozinnverbindungen - Verfahren mittels Gaschromatographie (Modifikation: hier für Abfall)	Organozinnverbindungen	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/26	3 Schlamm und Sediment	7	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN EN ISO 17993 2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion (Modifikation: hier für Abfall)	15 PAK	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/26	3 Schlamm und Sediment	7	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN 38407-9 1991-05	Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie (Modifikation: hier für Abfall)	Benzol und Derivate	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/26	3 Schlamm und Sediment	7	Gemeinsame erfassbare Stoffgruppen	A	DIN 38407-36 2014-09	Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion (Modifikation: hier für Abfall)	PSM und org. Stoffe	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/26	3 Schlamm und Sediment	8	Gasförmige Bestandteile	A	DIN EN ISO 7393-2 2019-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen (Modifikation: hier für Abfall)	freies Chlor, Gesamtchlor	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/27	3 Schlamm und Sediment	10	organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN ISO 10382 2003-05	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang-Detektor	Organochlorpestizide und Polychlorierte Biphenyle	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/27	3 Schlamm und Sediment	10	organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN ISO 23646 2023-09	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden mittels Gaschromatographie in massenselektiver Detektion (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfang (GC-ECD)	Organochlorpestizide	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/27	3 Schlamm und Sediment	10	organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN ISO 23161 2019-04	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organozinnverbindungen - Gaschromatographisches Verfahren	Organozinnverbindungen	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/27	3 Schlamm und Sediment	10	organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN 16181 2019-08	Boden, behandelte Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) mittels Gaschromatographie (GC) und Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie (HPLC)	PAK, Benzo(a)pyren	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/27	3 Schlamm und Sediment	10	organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN 17322 2021-03	Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfang-Detektion (GC-ECD)	PCB	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/27	3 Schlamm und Sediment	10	organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN EN 17503 2022-08	Boden, Schlamm, behandelte Bioabfall und Abfall - Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) mittels Gaschromatographie (GC) und Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie (HPLC)	PAK	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/28	3 Schlamm und Sediment	10	organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN CEN/TS 16182 2012-05	Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung von Nonylphenol (NP) und Nonylphenol-Mono- und Diethoxylaten mittels Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion (GC-MS)	Nonylphenole, Nonylphenol-Mono- und Diethoxylaten	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/28	3 Schlamm und Sediment	10	organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN 19742 2014-08	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Phthalaten in Schlamm, Sediment, festem Abfall und Boden nach Extraktion und Bestimmung mittels massenspektrometrischer Gaschromatographie (GC-MS)	Phthalate	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/28	3 Schlamm und Sediment	10	organischen Spurenstoffen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	VDI 3499 Blatt 1 2003-07	Messen von PCDD und PCDF-Verdünnungsmethode, Bestimmung in Filterstaub, Kesselasche und in Schlacken	PCDD/F	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/28	3 Schlamm und Sediment	11	organische Spurenstoffen mittels Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	DIN 38414-14 2011-08	Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Schlamm, Kompost und Boden - Verfahren mittels Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	PFC, PFOA / PFOS	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/28	3 Schlamm und Sediment	11	organische Spurenstoffen mittels Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	A	HA JB 302 2023-04	Bestimmung pharmazeutischer Produkte, Pflanzenschutzmittel und Biozide in Schlamm, Bioabfall und Boden mittels HPLC-MS/MS	Pharmazeutika, PSM, Pflanzenschutzmittel, Biozide	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment
3/28	3 Schlamm und Sediment	13	Anorganische Stoffe mittels eines Fließinjektionssystems	A	VDLUF A Methodenbuch Band I, Teil A, A 6.1.4.1 3. Teilfg. 2002	Probenahme und chemische Untersuchungen - Bestimmung von leicht löslichen (pflanzenverfügbaren) Haupt- und Spurennährstoffen - Stickstoff - Mineralischer Stickstoff in Bodenprofilen (Nmin- Methode) - Bestimmung von mineralischem Stickstoff (Nitrat und Ammonium) in Bodenprofilen (Nmin-Labormethode)	Nmin (Ammonium und Nitrat)	04.03.2026 CG	Schlamm und Sediment