

# Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Stand: 02.02.2021

FB-Nr. 137/1/Aug.2018, erst. Holighaus

Beschreibung	Verfahrensbezeichnung	Kategorie	Ausgabe-stand 1	Datum Freigabe	Ausgabe-stand 2	Datum Freigabe
Untersuchung von Bedarfsgegenständen; Bestimmung des Ober-flächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich, semiquantitatives Verfahren mit nähr-bodenbeschichteten Entnahmevorrichtungen	ASU B 80.00-3	I	1998-01	18.07.2018		
Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von Enterobacteriaceae in Lebensmitteln - Teil 2: Koloniezähltechnik	ASU L 00.00-133/2	I	2018-03	14.03.2018		
Untersuchung von Lebensmitteln; Horizontales Verfahren zum Nachweis von Salmonella spp. in Lebensmitteln - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp.	ASU L 00.00-20	I	2018-03	03.09.2018		
Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Listeria monocytogenes - Teil 2: Zählverfahren	ASU L 00.00-22	I	2018-03	03.09.2018		
Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Listeria monocytogenes - Teil 1: Nachweisverfahren	ASU L 00.00-32/1	I	2018-03	03.09.2018		
Untersuchung von Lebensmitteln; Verfahren für die Zählung von koagulasepositiven Staphylococcen ( <i>Staphylococcus aureus</i> und anderen Spezies) in Lebensmitteln - Teil 1: Verfahren mit Baird Parker Agar	ASU L 00.00-55	I	2004-12	18.07.2018		
Horizontales Verfahren zur Zählung von Clostridium perfringens in Lebensmitteln; Koloniezählverfahren	ASU L 00.00-57	I	2006-12	18.07.2018		
Untersuchung von Lebensmitteln; Horizontales Verfahren für die Zählung von Mikroorganismen, Koloniezählverfahren bei 30°C	ASU L 00.00-88/1	I	2015-06	03.09.2018		
Untersuchung von Lebensmitteln; Vorbereitung von Unter-suchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen von Lebensmitteln, Spezifische Regeln für die Vorbereitung von anderen Erzeugnissen als Milch und Milcherzeugnisse, Fleisch und Fleischerzeugnisse, Fisch und Fischerzeugnisse	ASU L 00.00-89	I	2014-02	18.07.2018		
Untersuchung von Lebensmitteln; Vorbereitung von Unter-suchungsproben und Herstellung von Ausschüttelungen und Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen von Milch und Milchprodukten	ASU L 01.00-1	I	2011-06	18.07.2018		
Untersuchung von Lebensmitteln; Vorbereitung von Unter-suchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen; Spezifische Regeln für die Vorbereitung von Fleisch und Fleischerzeugnissen	ASU L 06.00-16	I	2004-12	18.07.2018		

# Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Stand: 02.02.2021

FB-Nr. 137/1/Aug.2018, erst. Holighaus

Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung der aeroben Keimzahl bei 30 °C in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Spatel- und Plattengussverfahren (Referenzverfahren)	ASU L 06.00-18	I	1984-05	18.07.2018		
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von <i>Escherichia coli</i> in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Fluoreszenzoptisches Koloniezählverfahren unter Verwendung von Membranfiltern; Spatelverfahren (Referenzverfahren)	ASU L 06.00-36	I	1996-02	18.07.2018		
Gesamthalogen (Abweichung: Aufschluss nach DIN 51727 (2001-06) Methode B)	AltölV Anlage	III	2002-04	18.07.2018		
Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Gehaltes an Dioxinen (PCDD/PCDF) und dioxinähnlichen PCB in Futtermitteln - Anhang der Verordnung (EU) Nr. 278/2012 der Kommission vom 28. März 2012 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 152/2009 hinsichtlich der Bestimmung der Gehalte an Dioxinen und polychlorierten Biphenylen (ABl. EG L 91/8 vom 29.03.2012)	ASU F 0027	III	2013-04	17.12.2013		
Bestimmung des Anteils an Steinen und Fremdstoffen	BioAbfV Anhang 3 1.3.3	III	1998-09	18.07.2018		
Prüfung auf Geruch und Geschmack	DEV B 1/2	III	1971	18.07.2018		
Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	DIN 19529	III	2015-12	04.10.2018		
Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers	DIN 38404-C 10	III	2012-12	18.07.2018		
Bestimmung ausgewählter nitroaromatischer Verbindungen mittels Gaschromatographie	DIN 38407-F 17	III	1999-02	18.07.2018		
Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 35: Bestimmung ausgewählter Phenoxyalkancarbonsäuren und weiterer acider Pflanzenschutzmittelwirkstoffe - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	DIN 38407-F 35	III	2010-10	13.09.2018		
Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-F 36	III	2014-09	18.07.2018		
Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	DIN 38407-F 39	III	2011-09	18.07.2018		

# Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Stand: 02.02.2021

FB-Nr. 137/1/Aug.2018, erst. Holighaus

Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest- Flüssig-Extraktion	DIN 38407-F 42	III	2011-03	18.07.2018		
Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 47: Bestimmung ausgewählter Arzneimittelwirkstoffe und weiterer organischer Stoffe in Wasser und Abwasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS oder -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-F 47	III	2017-07	13.09.2018		
Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie (zurückgezogene Norm)	DIN 38407-F 9	III	1991-05	18.07.2018		
Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie durch Dampfraumanalyse (zurückgezogene Norm) (Abweichung für Bodenluft: Anreicherung mit Aktivkohle; Desorption mit Lösemitteln)	DIN 38407-F 9-1	III	1991-05	18.07.2018		
Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrat-trocken-rückstandes und des Glührückstandes	DIN 38409-H 1	III	1987-01	18.07.2018		
Bestimmung der Massenkonzentration der absetzbaren Stoffe in Wasser und Abwasser	DIN 38409-H 10	III	1980-07	18.07.2018		
Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes	DIN 38409-H 2	III	1987-03	18.07.2018		
Gravimetrische Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen nach Lösemittlextraktion	DIN 38409-H 56	III	2009-06	18.07.2018		
Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen (zurückgezogene Norm) (Abweichung für Böden: Extraktion mit Petrolether)	DIN 38409-H 56	III	2009-06	18.07.2018		
Bestimmung der Säure- und Basekapazität	DIN 38409-H 7	III	2005-12	18.07.2018		
Bestimmung des Volumenanteils der absetzbaren Stoffe im Wasser und Abwasser	DIN 38409-H 9	III	1980-07	18.07.2018		
Probenahme von Sedimenten	DIN 38414-S 11	III	1987-08	18.07.2018		
Bestimmung von ausblasbaren und extrahierbaren, organisch gebundenen Halogenen (Abweichung: ASE-Extraktion)	DIN 38414-S 17	III	2017-01	15.08.2018		
Bestimmung von adsorbierten, organisch gebundenen Halogenen (AOX) (Abweichung für Böden: Aufschlännen der Probe mit Natrium-nitratlösung, Schütteln nach Zugabe von Aktivkohle)	DIN 38414-S 18	III	1989-11	18.07.2018		
Bestimmung von adsorbierten, organisch gebundenen Halogenen (AOX)	DIN 38414-S 18	III	1989-11	18.07.2018		
Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (PCB) (Abweichung für Böden: ohne Gefriertrocknung; ASE-Extraktion, Absicherung mit GC-MSD)	DIN 38414-S 20	III	1996-01	18.07.2018		
Bestimmung von polychlorierten Dibenzodioxinen (PCDD) und polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF) (Abweichung: Extraktion mit ASE)	DIN 38414-S 24	III	2000-10	18.07.2018		

# Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Stand: 02.02.2021

FB-Nr. 137/1/Aug.2018, erst. Holighaus

Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Bestimmung des Gehaltes an organischer Substanz und Asche	DIN EN 13039	III	2012-01	18.07.2018		
Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	DIN EN 1484 (H 3)	III	2019-04	24.09.2020		
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall mittels Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion	DIN EN 15308	III	2016-12	17.09.2018		
Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung des Brennwertes	DIN EN 15400	III	2011-05	18.07.2018		
Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung des Aschegehaltes	DIN EN 15403	III	2011-05	18.07.2018		
Feste Sekundärbrennstoffe - Verfahren zur Bestimmung des Gehaltes an Kohlenstoff (C), Wasserstoff (H) und Stickstoff (N)	DIN EN 15407	III	2011-05	18.07.2018		
Feste Sekundärbrennstoffe - Verfahren zur Bestimmung des Gehaltes an Schwefel (S), Chlor (Cl), Fluor (F) und Brom (Br)	DIN EN 15408	III	2011-05	18.07.2018		
Lebensmittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in Lebensmitteln mit induktiv gekoppelter Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) nach Druckaufschluss (Abweichung: Anwendung auch für Futtermittel)	DIN EN 15763	III	2010-04	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	DIN EN 1622 (B 3) Anh. C	III	2006-10	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	DIN EN 27888 (C 8)	III	1993-11	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren (Abweichung: Anwendung auf Böden)	DIN EN ISO 10301 (F 4)	III	1997-08	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren (Abweichung für Bodenluft: Anreicherung mit Aktivkohle; Desorption mit Lösemitteln)	DIN EN ISO 10301 (F 4)	III	1997-08	18.07.2018		
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)	III	2009-07	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN ISO 10523 (C 5)	III	2012-04	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von Vibrio fischeri (Leucht-bakterientest) - Teil 2: Verfahren mit flüssig getrockneten Bakterien	DIN EN ISO 11348-2 (L 52)	III	2009-05	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Legionellen - Teil 2: Direktes Membranfiltrationsverfahren mit niedriger Bakterienzahl	DIN EN ISO 11731-2 (K 22)	III	2008-06	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	ISO 11731	III	2017-05	12.02.2019		

# Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Stand: 02.02.2021

FB-Nr. 137/1/Aug.2018, erst. Holighaus

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	DIN EN ISO 11885 (E 22)	III	2009-09	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	DIN EN ISO 14189 (K 24)	III	2016-11	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	DIN EN ISO 16266 (K 11)	III	2008-05	18.07.2018		
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40 (Abweichung: Extraktion mit ASE)	DIN EN ISO 16703	III	2011-09	04.10.2018		
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von 62 Elementen (2017-01: Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope)	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	III	2017-01	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458 (K 19)	III	2006-12	18.07.2018		
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische quantitative Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum-Verfahren	DIN EN ISO 22155	III	2016-07	27.08.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Explosivstoffe und verwandter Verbindungen - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit UV-Detektion	DIN EN ISO 22478 (F 21)	III	2006-07	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	DIN EN ISO 5667-3 (A 21)	III	2013-03	16.08.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	DIN EN ISO 5814 (G 22)	III	2013-02	16.08.2018		
Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	DIN EN ISO 6222 (K 5)	III	1999-07	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat (Abweichung: Messung mit Einzelanalysengerät)	DIN EN ISO 6878	III	2004-09			
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung	DIN EN ISO 7027-1 (C 21)	III	2016-11	18.06.2020		
Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	DIN EN ISO 7887 (C 1)	III	2012-04	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	DIN EN ISO 7899-2 (K 15)	III	2000-11	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	DIN EN ISO 8467 (H 5)	III	1995-05	18.07.2018		

# Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Stand: 02.02.2021

FB-Nr. 137/1/Aug.2018, erst. Holighaus

Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1	III	2017-09	18.07.2018		
Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 7: Anleitung zur Entnahme von Bodenluftproben (zurückgezogene Norm)	DIN ISO 10381-7	III	2007-10	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen - Gravimetrisches Verfahren	DIN ISO 11349	III	2015-12	13.09.2018		
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Explosivstoffen und verwandten Verbindungen - Teil 1: Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) und UV-Detektion	DIN ISO 11916-1	III	2014-11	16.08.2018		
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Explosivstoffen und verwandten Verbindungen - Teil 2: Verfahren mittels Gaschromatographie (GC) und Elektronen-Einfang-Detektion (ECD) oder massenspektrometrischer Detektion (MS)	DIN ISO 11916-2	III	2014-11	16.08.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Parametern mittels Einzelanalysensystemen - Teil 1: Ammonium, Nitrat, Nitrit, Chlorid, Orthophosphat, Sulfat und Silikat durch photometrische Detektion (zusätzlich: Chrom VI und Phosphor gesamt nach Aufschluss gemäß DIN EN ISO 6878:2004-09)	DIN ISO 15923-1 (D 49)	III	2014-07	18.07.2018		
Innenraumluftverunreinigungen - Teil 17: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Kultivierungsverfahren (Abweichung: zusätzliche Identifizierung auf Gattungsebene)	DIN ISO 16000-17	III	2010-06	18.07.2018		
Innenraumluftverunreinigungen - Teil 18: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme durch Impaktion	DIN ISO 16000-18	III	2012-01	18.07.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandem-massenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 16308	III	2017-09	19.04.2018		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren	DIN ISO 17289 (G 25)	III	2014-12	16.08.2018		
Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	DIN ISO 5667-5 (A 14)	III	2011-02	18.07.2018		
Planung, Durchführung und Auswertung von Pumpversuchen bei der Wassererschließung	DVGW W 111	III	1997-03	18.07.2018		
Grundsätze der Grundwasserprobenahme aus Grundwasser-messstellen	DVGW W 112	III	2011-10	18.07.2018		
Entnahme und Untersuchungsumfang von Grundwasserproben	DVWK 128	III	1992	18.07.2018		
Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen in Feststoffen aus dem Altlastenbereich (Abweichung: Extraktion mit ASE)	Handbuch Altlasten Band 7, Teil 1	III	2002	18.07.2018		

# Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Stand: 02.02.2021

FB-Nr. 137/1/Aug.2018, erst. Holighaus

Formaldehyd, Acetaldehyd, Propionaldehyd	IFA 6045	III	2009-11		
Alveolengängige Fraktion (A-Staub, Feinstaub)	IFA 6068	III	2015-05	18.07.2018	
Einatembare Staubfraktion (E-Staub, Gesamtstaub)	IFA 7284	III	2003-10	18.07.2018	
Holzstaub	IFA 7630	III	2011-11	18.07.2018	
Lösemittel (kontinuierlich-registrierende Mesung von Lösemitteldämpfen) (FID)	IFA 9030	III	2013-04	18.07.2018	
Luft am Arbeitsplatz - Bestimmung von Metallen und Metalloiden in luftgetragenen Partikeln durch Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma - Teil 2: Probenvorbereitung	ISO 15202-2	III	2012-02	18.07.2018	
Luft am Arbeitsplatz - Bestimmung von Metallen und Metalloiden in luftgetragenen Partikeln mit induktiv gekoppelter Plasma-Massenspektrometrie	ISO 30011	III	2010-10	18.07.2018	
Anforderungen an die stoffliche Verwertung von mineralischen Reststoffen/Abfällen - Technische Regeln, Probenahme	LAGA Technische Regeln 20, Teil III	III	2003-11	18.07.2018	
Koloniezahl kultivierbarer Mikroorganismen bei 22 und 36 °C	TrinkwV 2001 §15 Abs. 1c	III		18.07.2018	
Messen organischer Bodenverunreinigungen - Gaschromato-graphische Bestimmung von niedrig siedenden organischen Verbindungen in Bodenluft nach Anreicherung an Aktivkohle oder XAD-4 und Desorption mit organischem Lösungsmittel	VDI 3865, Blatt 3	III	1998-06	18.07.2018	
Magnesium, Natrium (im Calciumchlorid-Auszug)	VDLUFA Bd. I, A 6.2.4.1	III	1991	06.11.2017	
Bor (im Calciumchlorid/DTPA-Auszug)	VDLUFA Bd. I, A 6.4.1	III	2002	06.11.2017	
Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasser-stoffen (PAK) in Böden, Klärschlämmen und Komposten (Abweichung: Extraktion mit ASE)	VDLUFA Bd. VII, 3.3.3.1	III	2011	18.07.2018	
Bestimmung ausgewählter Einzelkomponenten der polychlorierten Biphenyle (PCB) und chlorierter Kohlenwasserstoffe (CKW) in Böden, Klärschlämmen und Komposten (Abweichung: Extraktion mit ASE, Absicherung mit GC-MSD)	VDLUFA Bd.VII, 3.3.2.1	III	2011	18.07.2018	
Bestimmung chlorierter Kohlenwasserstoffe (CKW), ausgewählter Einzelkomponenten der polychlorierte Biphenyle (PCB) und der Toxaphene in Futtermitteln mittels Kapillargaschromatographie (Abweichung: Extraktion mit ASE, erweitert auf Lebensmittel und Futtermittel)	VDLUFA VII 3.3.2.2	III	2011	18.07.2018	
Bestimmung polychlorierter Dibenzo-p-dioxine (PCDD) und polychlorierter Dibenzofurane (PCDF) sowie ausgewählter coplanarer polychlorierter Biphenyle (non-ortho-PCB ) in Böden, Klärschlämmen und Komposten (Abweichung:	VDLUFA VII 3.3.2.3	III	2011	18.07.2018	
Bestimmung polychlorierter Dibenzo-p-dioxine (PCDD) und poly-chlorierter Dibenzofurane (PCDF) sowie ausgewählter coplanarer polychlorierter Biphenyle (non-ortho-PCB ) (Abweichung: Extraktion mit ASE, erweitert auf Lebensmittel und Futtermittel)	VDLUFA VII 3.3.2.4	III	2011	18.07.2018	
Kalium (im Calcium-Lactat-Auszug)	VDLUFA, Bd. I, A 6.2.1.1	III	2012	06.11.2017	

# Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Stand: 02.02.2021

FB-Nr. 137/1/Aug.2018, erst. Holighaus

Schwefel (S <sub>min</sub> )	VDLUF, Bd. I, A 6.3.1	III	2016	06.11.2017		
Kontrolle der Gehalte an Dioxinen, dioxinähnlichen PCB und nicht dioxinähnlichen PCB in bestimmten Lebensmitteln sowie zur Aufhebung der Verordnung (EU) Nr.	2017/644 der Kommission vom 5. April 2017	III	2017-04	25.02.2019		
Untersuchung von Feststoffen - Temperaturabhängige Differenzierung des Gesamtkohlenstoffs (TOC <sub>400</sub> , ROC, TIC <sub>900</sub> )	DIN 19539	III	2016-12	18.06.2020		
Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich über 15 mg/l (Abweichung: Reduzierung der Proben- und Reagenzien-Volumina)	DIN 38409-41 (H41)	III	1980-12	25.02.2019		
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	DIN EN ISO 11731 (K23)	III	2019-03	18.06.2020		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA)	DIN EN ISO 14402 (H37)	III	1999-12	18.06.2020		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA) (Abweichung: Anwendung auf Böden)	DIN EN ISO 14403-2 (D3)	III	2012-10	18.06.2020		
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 14403-2 (D3)	III	2012-11	18.06.2020		
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Gehalts an Gesamtcyanid und leicht freisetzbarem Cyanid - Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse	DIN EN ISO 17380	III	2013-10	18.06.2020		
Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern	DIN EN ISO 5667-6 (A15)	III	2016-12	25.02.2019		
Rückkühlwerke - Sicherstellung des hygienegerechten Betriebs von Verdunstungskühlanlagen (VDI-Kühlturmregeln) (Abweichung: hier nur Durchführung der Probenahme)	VDI 2047 Blatt 2	III	2015-01	25.02.2019		
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	Verordnung (EU) Nr. 2017/644 der Kommission vom 5. April 2017	III	2017-04	25.02.2019		