



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1. Untersuchungen von Wasser (Abwasser, Oberflächen-, Grund-, Trink- und Rohwasser, Deponiesickerwasser, Prozesswasser, Befeuchterwasser, Nutzwasser, hochreine Wässer, Badegewässer, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten sowie Mineral- und Tafelwasser)				
1.1 Probenahme und Probenvorbereitung				
III / A	DIN EN ISO 5667-1 (A 4)	2007-04		Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken
III / A	DIN 38402-A 11	2009-02		Probenahme von Abwasser
III / A	DIN 38402-A 12	1985-06		Probenahme aus stehenden Gewässern
III / A	DIN 38402-A 13	2021-12		Probenahme aus Grundwasserleitern
III / A	DIN ISO 5667-5 (A 14)	2011-02		Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen
III / A	DIN EN ISO 5667-6 (A 15)	2016-12		Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern
III / A	DIN EN ISO 5667-3 (A 21)	2019-07		Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben
III / A	DIN 38402-A 30	1998-07		Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben
III / A	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12		Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen
III / A	DIN 19643-1	2012-11		Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (Einschränkung: hier nur Probenahme gemäß Abschnitt 14.2)
III / A	Bundesgesundheitsblatt. 2006 49: 375-394	2006		Infektionsprävention in der Zahnheilkunde - Anforderungen an die Hygiene (Einschränkung: hier nur Probenahme von Wasser aus Dentaleinheiten)
III / A	UBA-Empfehlung	18.12.2018		Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel
1.2 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen sowie Sensorik				
III / A	DEV B 1/2	1971		Prüfung auf Geruch und Geschmack
III / A	DIN EN 1622 (B 3)	2006-10		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwertes (TON) und des Geschmacksschwellenwertes (TFN)
III / A	DIN EN ISO 7887 (C 1)	2012-04		Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung
III / A	DIN 38404-C 3	2005-07		Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient
III / A	DIN 38404-C 4	1976-12		Bestimmung der Temperatur
III / A	DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts
III / A	DIN 38404-C 6	1984-05		Bestimmung der Redox-Spannung
III / A	DIN EN 27888 (C 8)	1993-11		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit
III / A	DIN 38404-C 10	2012-12		Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.2 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen sowie Sensorik (Fortsetzung)				
III / A	DIN EN ISO 7027-1 (C 21)	2016-11		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren
III / A	DIN EN ISO 7027-2 (C 22)	2019-06		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 2: Semi-quantitative Verfahren zur Beurteilung der Lichtdurchlässigkeit
1.3 Anionen, Nichtmetalle				
III / A	DIN EN ISO 14403-2 (D 3)	2012-10		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)
III / A	DIN 38405-D 4	1985-07		Bestimmung von Fluorid (Einschränkung: hier nur Verfahren D 4-1)
III / A	DIN EN 26777 (D 10)	1993-04		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Nitrit - Spektrometrisches Verfahren
III / A	DIN EN ISO 6878 (D 11)	2004-09		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat
III / A	DIN 38405-D 13	2011-04		Bestimmung von Cyaniden
III / 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
III / A	DIN 38405-D 21	1990-10		Photometrische Bestimmung von gelöster Kieselsäure
III / A	DIN 38405-D 24	1987-05		Photometrische Bestimmung von Chrom (VI) mittels 1,5-Diphenylcarbazid
III / A	DIN EN ISO 10304-4 (D 25)	2024-07	01.04.2026	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser
III / A	DIN 38405-D 26	1989-04		Photometrische Bestimmung des gelösten Sulfids
III / A	DIN 38405-D 27	2017-10		Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion
III / A	DIN EN ISO 15061 (D 34)	2001-12		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat, Verfahren mittels Ionenchromatographie
III / A	DIN EN ISO 18412 (D 40)	2007-02		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Chrom (VI)- Photometrisches Verfahren für gering belastetes Wasser
III / A	DIN EN ISO 15681-2 (D 46)	2005-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)
III / A	DIN EN ISO 15681-2 (D 46)	2019-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)
III / A	DIN 38405-D 52	2020-11		Photometrische Bestimmung des gelösten Chrom(VI) in Wasser



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.4 Kationen				
III / A	DIN 38406-E 5	1983-10		Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs (Einschränkung: hier nur Verfahren E 5-2)
III / A	DIN EN ISO 12846 (E 12)	2012-08		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung
III / A	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)
III / A	DIN EN ISO 11732 (E 23)	2005-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion
III / 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
III / A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12	09.03.2026	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope
1.5 Organische Verbindungen				
1.5.1 Bestimmung organischer Verbindungen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)				
II / C	DIN EN ISO 10695 (F 6)	2000-11		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter organischer Stickstoff- und Phosphorverbindungen - Gaschromatographisches Verfahren
II / C	DIN 38407-F 9	1991-05		Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie
II / C	DIN EN 12673 (F 15)	1999-05		Wasserbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung einiger Chlorphenole in Wasser
II / C	DIN 38407-F 17	1999-02		Bestimmung ausgewählter nichtaromatischer Verbindungen mittels Gaschromatographie
II / C	DIN 38407-F 27	2012-10		Bestimmung ausgewählter Phenole in Grund- und Bodensickerwasser, wässrigen Eluaten und Perkolaten
II / C	DIN EN ISO 18857-1 (F 31)	2007-02		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Alkylphenole - Teil 1: Verfahren für nichtfiltrierte Proben mittels Flüssig-Flüssig-Extraktion und Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion
II / C	DIN 38407-F 37	2013-11		Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion
II / C	DIN 38407-F 39	2011-09		Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)
II / C	DIN 38407-F 43	2014-10		Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)
II / C	DIN EN ISO 20595	2023-08	27.09.2024	Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)
II / C	Hy-19-21	2018-11		Gaschromatographische Bestimmung von Ethylen- und Diethylenglykol in Wasser
II / C	Hy-19-22	2024-05	14.05.2024	Gaschromatographische Bestimmung von ausgewählten Tris(halo)alkylphosphaten in Wasser
II / C	Hy-19-26	2024-09	10.09.2024	Bestimmung von Komplexbildnern (KPX) in Oberflächen-, Grund- und Trinkwasser mittels GC-MS



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.5.2 Bestimmung organischer Verbindungen mittels Gaschromatographie mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)				
I / B	DIN 38407-F 3	1998-07		Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen
I / B	DIN EN ISO 10301 (F 4)	1997-08		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographisches Verfahren
I / B	DIN 38407-F 30	2007-12		Bestimmung von Trihalogenmethanen (THM) in Schwimm- und Badebeckenwasser mit Headspace-Gaschromatographie
1.5.3 Bestimmung organischer Verbindungen mittels Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, Fluoreszenz)				
III / A	DIN EN ISO 11369 (F 12)	1997-11		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungsmittel - Verfahren mit der Hochauflösungs-Flüssigkeitschromatographie mit UV-Detektion nach Fest-Flüssig-Extraktion
III / A	DIN EN ISO 17993 (F 18)	2004-03		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion
III / A	DIN EN ISO 22478 (F 21)	2006-07		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Explosivstoffe und verwandter Verbindungen - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigchromatographie (HPLC) mit UV-Detektion
1.5.4 Bestimmung organischer Verbindungen mittels Flüssigchromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)				
II / C	DIN 38407-F 36 (Hy-39-76/77/87)	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
II / C	DIN 38407-F 42 (Hy-39-08/91)	2011-03		Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest-Flüssig-Extraktion (Modifikation: Direktinjektion)
II / C	DIN EN ISO 21676 (F47) (Hy-39-100)	2022-01	09.11.2023	Bestimmung ausgewählter Arzneimittelwirkstoffe, Transformationsprodukte und weiterer organischer Stoffe gelöst in Wasser und behandeltem Abwasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS oder -HRMS) nach Direktinjektion
II / C	DIN EN 17892 (Hy-39-99)	2026-02	10.02.2026	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Summe der perfluorierten Substanzen (Summe der PFAS) im Trinkwasser – Methode mittels Flüssigchromatographie/Massenspektrometrie (LC/MS)
II / C	Hy-39-12	2025-11	24.11.2025	Primäre aromatische Amine in Wasser mittels LC-MS/MS
II / C	Hy-39-36	2022-02	03.02.2022	Bestimmung von Bisphenol A und Derivate in Migraten mittels LC-MS/MS
II / C	DIN 38407-53 (Hy-39-69)	2025-10	22.01.2026	Bestimmung von Trifluoressigsäure (TFA) in Wasser mittels LC-MS/MS
II / C	Hy-39-98	2023-02	22.02.2023	Bestimmung von Halogenessigsäuren in Wasser mittels LC-MS/MS



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.6 Gasförmige Bestandteile				
III / A	DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2)	2019-03		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen (Modifikation: <i>hier auch Analyse von Chlordioxid in Trinkwasser</i>)
III / A	DIN 38408-G 5	1990-06		Bestimmung von Chlordioxid
III / A	DIN EN 25813 (G 21)	1993-01		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Iodometrisches Verfahren
III / A	DIN EN ISO 5814 (G 22)	2013-02		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs Elektrochemisches Verfahren
III / A	DIN ISO 17289 (G 25)	2014-12		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren
1.7 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen				
III / A	DIN 38409-H 1	1987-01		Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrattrockenrückstandes und des Glührückstandes
III / A	DIN 38409-H 2	1987-03		Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes
III / A	DIN EN 1484 (H 3)	2019-04		Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)
III / A	DIN EN ISO 8467 (H 5)	1995-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index
III / A	DIN 38409-H 6	1986-01		Härte eines Wassers (Modifikation: <i>Bestimmung von Calcium und Magnesium mittels ICP-MS</i>)
III / A	DIN 38409-H 7	2005-12		Bestimmung der Säure- und Basekapazität
III / A	DIN 38409-H 9	1980-07		Bestimmung des Volumenanteils der absetzbaren Stoffe in Wasser und Abwasser
III / A	DIN 38409-H 10	1980-07		Bestimmung der Massenkonzentration der absetzbaren Stoffe in Wasser und Abwasser
III / A	DIN EN 25663 (H 11)	1993-11		Wasserbeschaffenheit; Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs; Verfahren nach Aufschluss mit Selen
III / A	DIN EN ISO 9562 (H 14)	2005-02		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX)
III / A	DIN EN 903 (H 24)	1994-01		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von anionischen oberflächenaktiven Stoffen durch Messung des Methylenblau-Index MBAS
III / A	DIN EN 872 (H 33)	2005-04		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung suspendierter Stoffe - Verfahren durch Abtrennung mittels Glasfaserfilter
III / A	DIN EN 12260 (H 34)	2003-12		Bestimmung von Stickstoff - Bestimmung von gebundenem Stickstoff (TN _b) nach Oxidation zu Stickstoffoxiden
III / A	DIN EN ISO 14402 (H 37)	1999-12		Wasserbeschaffenheit; Bestimmung des Phenol-Index mit der Fließanalytik (FIA und CFA)
III / A	DIN 38409-H 41	1980-12		Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfes (CSB) im Bereich über 15 mg/l
III / A	DIN 38409-H 44	1992-05		Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich 5 bis 50 mg/l



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.7 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Fortsetzung)				
III / A	DIN ISO 15705 (H 45)	2003-01		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des chemischen Sauerstoffbedarfs (ST-CSB) - Küvettestest
III / A	DIN EN ISO 5815-1 (H 50)	2020-11		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (CSBn) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren mit Zugabe von Allylthioharnstoff
III / A	DIN EN 1899-2 (H 52)	1998-05		Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 2: Verfahren für unverdünnte Proben
III / A	DIN EN ISO 9377-2 (H 53)	2001-07		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie
III / A	DIN ISO 11349 (H 56)	2015-12		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen - Gravimetrisches Verfahren
III / A	DIN 38409-H 60	2019-02		Photometrische Bestimmung der Chlorophyll-a-Konzentration in Wasser
III / A	DIN EN 1899-1	1998-05		Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff
1.8 Einzelkomponenten				
III / A	DIN 38413-P 3	2000-07		Bestimmung von Nitritriessigsäure (NTA) und Ethylendinitrilotetraessigsäure (EDTA) mittels Gaschromatographie
III / A	DIN EN 14207 (P 9)	2003-09		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Epichlorhydrin
1.9 Biologisch-ökotoxikologische Untersuchungen				
1.9.1 Biologische und ökotoxikologische Untersuchungen				
III / A	DIN 38412-L 3	2010-10		Toxizitätstest zur Bestimmung der Dehydrogenasenaktivitätshemmung in Belebtschlamm (TTC-Test)
III / A	DIN EN ISO 8692 (L 9)	2012-06		Wasserbeschaffenheit - Süßwasseralgen-Wachstumshemmtest mit einzelligen Grünalgen
III / A	DIN 38412-L 16	1985-12		Bestimmung des Chlorophyll-a-Gehaltes von Oberflächenwasser
III / A	DIN 38412-L 30	1989-03		Bestimmung der nicht akut giftigen Wirkung von Abwasser gegenüber Daphnien über Verdünnungsstufen
III / A	DIN 38412-L 33	1991-03		Bestimmung der nicht akut giftigen Wirkung von Abwasser gegenüber Grünalgen (Scenedesmus-Chlorophyll-Fluoreszenztest) über Verdünnungsstufen
III / A	DIN EN ISO 6341 (L 40)	2013-01		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Hemmung der Beweglichkeit von Daphnia magna Straus - Akuter Toxizitäts-Test
III / A	DIN EN ISO 11348-2 (L 52)	2009-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von Vibrio fischeri (Leuchtbakterientest) - Teil 2: Verfahren mit flüssig getrockneten Bakterien
III / A	DIN 38410-M 1	2004-10		Biologisch-ökologische Gewässeruntersuchung - Teil 1: Bestimmung des Saprobienindex in Fließgewässern
III / A	DIN EN 15204 (M 41)	2006-12		Wasserbeschaffenheit - Anleitung für die Zählung von Phytoplankton mittels der Umkehrmikroskopie (Utermöhl-Technik)
III / A	DIN EN ISO 15088 (T 6)	2009-06		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der akuten Toxizität von Abwasser auf Zebrafisch-Eier (Danio rerio)



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.9.1 Biologische und ökotoxikologische Untersuchungen (Fortsetzung)				
III / A	OECD-Richtlinie 201	2011-07		Süßwasseralgen und Cyanobakterien: Wachstumsinhibitionstest
III / A	OECD-Richtlinie 202	2004-04		Daphnia Sp.-Test auf akute Schwimmfähigkeit
III / A	OECD-Richtlinie 207	1984-04		Toxizität für Regenwürmer
III / A	OECD-Richtlinie 208	2006-07		Wachstumstest bei Landpflanzen: Untersuchung von Auflauf und Wachstum von Keimlingen
III / A	OECD-Richtlinie 211	2012-10		Daphnia magna-Reproduktionstest
III / A	OECD-Richtlinie 236	2013-07		Prüfung auf akute Toxizität an Fischembryonen (FET)
III / A	OECD-Richtlinie 236	2025-06	10.04.2026	Prüfung auf akute Toxizität an Fischembryonen (FET)
III / A	Methodisches Handbuch Fließgewässerbewertung	2006-05		Untersuchung des Makrozoobenthos nach dem PERLODES-Verfahren (Meier et al. 2006)
1.9.2 Untersuchungen zur biologischen Abbaubarkeit				
III / A	OECD-Richtlinie 301 B	1992-07		Biologische Abbaubarkeit - Bestimmung der „leichten“ biologischen Abbaubarkeit: CO ₂ -Entwicklungstest
III / A	OECD-Richtlinie 301 F	1992-07		Biologische Abbaubarkeit - Bestimmung der „leichten“ biologischen Abbaubarkeit: Manometrischer Respirationstest
III / A	OECD-Richtlinie 302 B	1992-07		Biologische Abbaubarkeit - Zahn-Wellens-Test
1.10 Bestimmung von Mikroorganismen mittels kultureller mikrobiologischer Untersuchungen				
I / B	DIN EN ISO 6222 (K 5)	1999-07		Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium
I / B	DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1)	2014-06		Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl
I / B	DIN EN ISO 16266 (K 11)	2008-05		Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren
I / B	DIN EN ISO 9308-1 (K 12)	2017-09		Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora
I / B	DIN EN ISO 9308-3 (K 13)	1999-07		Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien in Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 3: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren)
I / B	DIN EN ISO 7899-1 (K 14)	1999-07		Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken in Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 1: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren)
I / B	DIN EN ISO 7899-2 (K 15)	2000-11		Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration
I / B	DIN EN ISO 10705-2 (K 17)	2002-01		Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Bakteriophagen - Teil 2: Zählung von somatischen Coliphagen
I / B	DIN EN ISO 11731 (K 23)	2019-03		Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen
I / B	DIN EN ISO 14189 (K 24)	2016-11		Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration
I / B	UBA-Empfehlung	2018-12		Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung – Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.10 Bestimmung von Mikroorganismen mittels kultureller mikrobiologischer Untersuchungen (Fortsetzung)				
I / B	UBA-Empfehlung	2022-12	ab 04.07.2023	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung – Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses
I / B	DIN EN ISO 16266-2 (K 32)	2023-01		Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl
I / B	TrinkwV 2001, Anlage 5 Teil I Bst. e) vom 10.05.2016	2016-05		Nachweis von Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) in Wasser
I / B	TrinkwV §43 Absatz (3)	2023-06		Bestimmung der Koloniezahlen
I / B	Enterolert® - DW-Quanti Tray® (Fa. IDEXX)	2016-08		Quantitativer Nachweis von intestinalen Enterokokken (MPN-Verfahren)
I / B	LANUV-Arbeitsblatt 44	2019		Legionellen in Abwasser und Oberflächenwasser, Empfehlungen zur Probenahme und zum Nachweis
1.11 Immunologische Untersuchungen				
III / A	Abraxis® Microcystin-ADDA ELISA (microtiter plate) Product No. 520011	2021-08		Bestimmung von Microcystinen und Nodularinen in Wasser mittels Enzyme-Linked Immunosorbent Test
III / A	Legionella-Latex Agglutinationstest Fa. OXOID, Ref. DR0800M	2016-05		Differenzierung, Identifizierung und ggf. Serotypisierung mittels Legionella Latex Test
3. Untersuchung von Nichtmetallischen Werkstoffen im Trinkwasser- und Grundwasserbereich				
3.1 Allgemeine Untersuchungen				
III / A	DIN EN ISO 787-3	2001-9		Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe -Teil 3: Bestimmung der wasserlöslichen Anteile; Heißextraktionsverfahren
III / A	DIN EN 1420	2016-05		Einfluss von organischen Werkstoffen auf Wasser für den menschlichen Gebrauch - Bestimmung des Geruchs und Geschmacks des Wassers in Rohrleitungssystemen
III / A	DIN EN 12873-1	2014-09		Einfluss von Materialien auf Trinkwasser - Einfluss infolge der Migration - Teil 1: Prüfverfahren für fabrikmäßig hergestellte Produkte aus oder mit organischen oder glasartigen Materialien (Emails/Emailierungen)
III / A	DIN EN 12873-2	2022-02		Einfluss von Materialien auf Trinkwasser - Einfluss infolge der Migration - Teil 2: Prüfverfahren für vor Ort aufgebrachte nicht metallische und nicht zementgebundene Materialien
III / A	DIN EN 14718	2015-03		Einfluss organischer Materialien auf Wasser für den menschlichen Gebrauch - Bestimmung der Chlorzehrung - Prüfverfahren
III / A	DIN EN 16421	2015-05		Einfluss von Materialien auf Wasser für den menschlichen Gebrauch - Vermehrung von Mikroorganismen (Einschränkung: ohne Kapitel 4 und 6)
III / A	DIN 19631	2016-07		Elution von Bauprodukten - Perkolationsverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von Injektionsmitteln (Einschränkung: hier nur Probenvorbereitung: Herstellung von Eluat aus Injektions-mittel-Probekörpern in Kontakt mit Boden und Grundwasser für die nachfolgenden Untersuchung)
III / A	DIN 53770-1	2014-12		Pigmente und Füllstoffe - Bestimmung der salzsäurelöslichen Anteile - Teil 1: Herstellen von Säureextrakten



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
3.1 Allgemeine Untersuchungen (Fortsetzung)				
III / A	DIN CEN/TS 16637-2	2014-11		Bauprodukte - Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Teil 2: Horizontale dynamische Oberflächenauslaugprüfung
III / A	OENORM B 5014-1	2016-8		Sensorische und chemische Anforderungen und Prüfungen von Werkstoffen im Trinkwasserbereich, Teil 1: Organische Werkstoffe
III / A	ASU L 00.00-6	1995-01		Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von primären aromatischen Aminen in wässrigen Prüflebensmitteln (Modifikation: <i>Untersuchung von Migraten nichtmetallischer Werkstoffe im Trinkwasserbereich</i>)
III / A	DVGW-Arbeitsblatt W 270	2007-11		Vermehrung von Mikroorganismen auf Werkstoffen für den Trinkwasserbereich - Prüfung und Bewertung
III / A	DVGW-Arbeitsblatt W 347	2006-05		Hygienische Anforderungen an zementgebundene Werkstoffe im Trinkwasserbereich - Prüfung und Bewertung (Einschränkung: <i>hier nur Kapitel 7 und 8 (Prüfkörper, Vorbehandlung, Durchführung der Prüfung)</i>)
III / A	Bundesgesundheitsblatt 19, 285	1972-09		Prüfung von eingefärbten organischen Materialien auf Farblässigkeit
3.2 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen sowie Sensorik				
III / A	DIN EN 1622 (B 3)	2006-10		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwertes (TON) und des Geschmacksschwellenwertes (TFN)
III / A	DIN EN ISO 7887 (C 1)	2012-04		Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung
III / A	DIN 38404-C 4	1976-12		Bestimmung der Temperatur
III / A	DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts
III / A	DIN EN 27888 (C 8)	1993-11		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit
III / A	DIN EN ISO 7027-1 (C 21)	2016-11		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren
3.3 Anionen, Nichtmetalle				
III / A	DIN EN ISO 14403-2 (D 3)	2012-10		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)
III / 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
III / A	DIN 38405-D 26	1989-04		Photometrische Bestimmung des gelösten Sulfids
III / A	DIN EN ISO 15061 (D 34)	2001-12		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat, Verfahren mittels Ionenchromatographie
III / A	DIN EN ISO 18412 (D 40)	2007-02		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Chrom (VI)- Photometrisches Verfahren für gering belastetes Wasser
III / A	DIN EN ISO 15681-2 (D 46)	2005-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
3.4 Kationen				
III / A	DIN EN ISO 12846 (E 12)	2012-08		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung
III / A	DIN EN ISO 11732 (E 23)	2005-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion
III / 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
III / A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12	09.03.2026	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope
3.5 Organische Verbindungen				
3.5.1 Bestimmung organischer Kontaminanten in Materialien im Kontakt mit Trinkwasser mittels Flüssigchromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)				
II / C	DIN EN 17892 (Hy-39-99)	2024-08	21.02.2025	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Summe der perfluorierten Substanzen (Summe der PFAS) im Trinkwasser – Methode mittels Flüssigchromatographie/Massenspektrometrie (LC/MS)
II / C	Hy-39-01	2023-03	20.03.2023	Bestimmung von Carbonsäuren in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-02	2022-04	11.04.2022	Bestimmung von Amin Mix 7 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-04	2018-01		Bestimmung von Glycerin in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-05	2020-09		Bestimmung von Butandiol in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-06	2021-11		Bestimmung von BBOT in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-07	2021-11		Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Substanzen in Kunststoffen, die Beschränkungen unterliegen - Teil 2: Bestimmung von Terephthalsäure in Prüflebensmitteln; Deutsche Fassung EN 13130-2:2004 (Modifikation: auch Phthalsäure und Isophthalsäure; auch für Kunststoffe im Kontakt mit Trinkwasser)
II / C	Hy-39-09	2021-11		Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Substanzen in Kunststoffen, die Beschränkungen unterliegen - Teil 27: Bestimmung von 2,4,6-Triamino-1,3,5-Triazin in Prüflebensmitteln (Modifikation: auch für Kunststoffe im Kontakt mit Trinkwasser)
II / C	Hy-39-11	2021-11		Bestimmung von Irganox 1076 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-14	2022-01		Bestimmung von Acrylamid in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-15	2026-03	23.03.2026	Bestimmung von Nonylphenol in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-16	2016-10		Bestimmung von Lactamen in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	DIN CEN/TS 13130-12 (Hy-39-17)	2018-04		Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Substanzen in Kunststoffen, die Beschränkungen unterliegen - Teil 12: Bestimmung von 1,3-Benzendimethanamin in Prüflebensmitteln



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
3.5.1 Bestimmung organischer Kontaminanten in Materialien im Kontakt mit Trinkwasser mittels Flüssigchromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) (Fortsetzung)				
II / C	Hy-39-18	2016-10		Bestimmung von PM 66480 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-19	2022-04	20.03.2023	Bestimmung von Irganox 1098 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-20	2016-10	11.04.2022	Bestimmung von 4,4- Dichlordiphenylsulfon in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-21	2016-10		Bestimmung von Irganox 3114 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-22	2019-02		Bestimmung von Isophorondiain in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-23	2024-02	01.02.2024	Bestimmung von primären aromatischen Aminen in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-24	2016-10		Bestimmung von 1,6- Diaminohexan in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-25	2016-10		Bestimmung von 1,6-Hexandiolin in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-26	2016-10		Bestimmung von Irganox 245 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-27	2016-10		Bestimmung von Irganox 1520L in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-30	2016-10		Bestimmung von Irganox PS800 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-31	2019-05		Bestimmung von 1,1,1-Trimethylolpropan u. Derivate in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-33	2018-09		Bestimmung von Imidazole in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-35	2016-10		Bestimmung von Methacrylsäure u. Acrylsäurein Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-36	2020-07	01.02.2021	Bestimmung von Bisphenolen und Derivaten in wässrigen Migraten und Trinkwasser mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-36	2026-01	23.01.2026	Bisphenole und Derivate in Migraten und in Wasser mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-37	2016-09		Bestimmung von Tinuvin in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-38	2016-10		Bestimmung von Chimasorb 944 und 81 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-39	2016-07		Bestimmung von Ethanolaminein Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-45	2016-09		Bestimmung von Diphenyle in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-46	2016-10		Bestimmung von Irganox Mix 7 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-56	2018-10		Bestimmung von Bisphenol S in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-58	2018-02		Bestimmung von Triisopropanolamin in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-60	2018-03		Bestimmung von Amin Mix 4 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-61	2018-03		Bestimmung von Amin Mix 8 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-62	2018-07		Bestimmung von 1,3-Propandiol u. anderen Diolen in Migraten mittels LC-MSMS



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
3.5.1 Bestimmung organischer Kontaminanten in Materialien im Kontakt mit Trinkwasser mittels Flüssigchromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) (Fortsetzung)				
II / C	Hy-39-74	2019-07		Bestimmung von Irganox 1425 in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-78	2018-05		Bestimmung von 4,4-Dihydroxybenzophenon in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-89	2020-09		Bestimmung von Sulfolan in Migraten mittels LC-MSMS
II / C	Hy-39-97	2022-04		Bestimmung von Piperazin in Wasser mittels LC-MS/MS
3.5.2 Bestimmung organischer Kontaminanten in Materialien im Kontakt mit Trinkwasser mittels Flüssigchromatographie (LC) mit konventionellem Detektor (Fluoreszenz)				
III / A	DIN EN ISO 17993 (F 18)	2004-03		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion
3.5.3 Bestimmung organischer Kontaminanten in Materialien im Kontakt mit Trinkwasser mittels Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)				
II / C	DIN 38407-F 3	1998-07		Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (Modifikation: hier mit MS/(MS-Detektion))
II / C	DIN 38407-F 43	2014-10		Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)
II / C	DIN EN 14207 (P 9)	2003-09		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Epichlorhydrin
II / C	DIN EN 15768	2015-05	20.02.2025	Einfluss von Materialien auf Wasser für den menschlichen Gebrauch - Identifizierung mittels GC-MS von durch Wasser auslaugbaren organischen Substanzen
II / C	Hy-18-09	2024-03	13.03.2024	Gaschromatographische Bestimmung von 1,3-Dioxolan, 1,4-Dioxan und 1,3,5-Trioxan in Migraten
II / C	Hy-18-13	2023-11		Gaschromatographische Bestimmung von Tetrahydrofuran in Migraten
II / C	Hy-18-18	2025-05	28.05.2025	Gaschromatographische Bestimmung von Butylhydroxytoluol und Diethylhexyladipat in Migraten (GC-MS)
II / C	Hy-18-19	2019-08		Gaschromatographische Bestimmung von Acrylaten und Methacrylaten in Migraten (GC-MS)
II / C	Hy-18-19	2024-08	20.08.2024	Gaschromatographische Bestimmung von Acrylaten und Methacrylaten in Migraten (GC-MS)
II / C	Hy-18-27	2022-01		Gaschromatographische Bestimmung von Phthalate in Migraten
II / C	Hy-18-28	2025-06	16.06.2025	Gaschromatographische Bestimmung von 9,9-Bis(methoxymethyl)fluoren in Migraten
II / C	Hy-18-32	2024-03	12.03.2024	Gaschromatographische Bestimmung von Alkanen in Migraten und Kunststoff
II / C	Hy-18-38	2025-06	11.06.2025	Gaschromatographische Bestimmung von 2,6-Dimethylphenol, Dicumen und Triphenylmethan in Migraten
II / C	Hy-18-41	2024-03	12.03.2024	Gaschromatographische Bestimmung von Propylenoxid in Kunststoff
II / C	Hy-18-43	2022-07		Gaschromatographische Bestimmung von Hydrochinon und 1,3-Dihydroxybenzol in Wasser in Migraten
II / C	Hy-18-49	2024-10	17.10.2024	Gaschromatographische Bestimmung von Chlorbenzenen in Migraten
II / C	Hy-18-56	2020-08		Gaschromatographische Bestimmung von 2-Ethyl-1-hexanol in Migraten
II / C	Hy-18-57	2025-11	20.11.2025	Gaschromatographische Bestimmung von Glycolen in Wasser mit GC-MS
II / C	Hy-18-68	2024-10	17.10.2024	Gaschromatographische Bestimmung von Isopren in Migraten und Kunststoffen



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
3.5.3 Bestimmung organischer Kontaminanten in Materialien im Kontakt mit Trinkwasser mittels Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) (Fortsetzung)				
II / C	Hy-18-70	2025-08	04.08.2025	Gaschromatographische Bestimmung von 5-Ethyliden-2-norbornen und 5-Vinyl-2-norbornen in Migraten
II / C	Hy-18-77	2026-02	24.02.2026	Gaschromatographische Bestimmung von Pivalaldehyd in Wasser
II / C	Hy-18-79	2023-09		Gaschromatographische Bestimmung von 2-Ethyl-1-buten in Migraten
II / C	Hy-18-80	2024-10	17.10.2024	Gaschromatographische Bestimmung von Isododecan in Wasser mit GC-MS-HS
II / C	Hy-18-81	2024-03	11.03.2024	Gaschromatographische Bestimmung von Ethylenoxid in Kunststoff mit GC-MS-HS
II / C	Hy-18-82	2024-03	19.03.2024	Gaschromatographische Bestimmung von Ethyldichlorophenylacetat in Wasser mit GC-MS-MS
II / C	Hy-19-25	2021-09		Gaschromatographische Bestimmung von 1-Hexen und 1-Octen in Wasser mittels GC-MS
3.5.4 Bestimmung organischer Kontaminanten in Materialien im Kontakt mit Trinkwasser mittels Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)				
III / A	DIN EN ISO 10301 (F 4)	1997-08		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographisches Verfahren
3.6 Gasförmige Bestandteile				
III / A	DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2)	2019-03		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen (Modifikation: <i>hier auch Analyse von Chlordioxid</i>)
3.7 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen				
III / A	DIN 38409-H 1	1987-01		Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrat trockenrückstandes und des Glührückstandes
III / A	DIN EN 1484 (H 3)	2019-04		Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)
III / A	DIN EN ISO 8467 (H 5)	1995-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index
III / A	DIN EN ISO 14402 (H 37)	1999-12		Wasserbeschaffenheit; Bestimmung des Phenol-Index mit der Fließanalytik (FIA und CFA)
3.8 Biologische und ökotoxikologische Untersuchungen				
3.8.1 Ökotoxikologische Untersuchungen				
III / A	DIN EN ISO 8692 (L 9)	2012-06		Wasserbeschaffenheit - Süßwasseralgen-Wachstumshemmtest mit einzelligen Grünalgen
III / A	DIN 38412-L 30	1989-03		Bestimmung der nicht akut giftigen Wirkung von Abwasser gegenüber Daphnien über Verdünnungsstufen (Modifikation: <i>hier Untersuchung wässriger Migrate nichtmetallischer Werkstoffe</i>)
III / A	DIN 38412-L 33	1991-03		Bestimmung der nicht akut giftigen Wirkung von Abwasser gegenüber Grünalgen (Scenedesmus-Chlorophyll-Fluoreszenztest) über Verdünnungsstufen (Modifikation: <i>hier Untersuchung wässriger Migrate nichtmetallischer Werkstoffe</i>)
III / A	DIN EN ISO 6341 (L 40)	2013-01		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Hemmung der Beweglichkeit von Daphnia magna Straus - Akuter Toxizitäts-Test



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-01 (TUA 1)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
3.8.1 Ökotoxikologische Untersuchungen (Fortsetzung)				
III / A	DIN EN ISO 11348-2 (L 52)	2009-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von <i>Vibrio fischeri</i> (Leuchtbakterientest) - Teil 2: Verfahren mit flüssig getrockneten Bakterien
III / A	DIN EN ISO 15088 (T 6)	2009-06		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der akuten Toxizität von Abwasser auf Zebrafisch-Eier (<i>Danio rerio</i>)
III / A	OECD-Richtlinie 201	2011-07		Süßwasseralgen und Cyanobakterien: Wachstumsinhibitionstest
3.8.2 Untersuchung zur biologischen Abbaubarkeit				
III / A	OECD-Richtlinie 301 B	1992-07		Biologische Abbaubarkeit - Bestimmung der „leichten“ biologischen Abbaubarkeit: CO ₂ -Entwicklungstest
III / A	OECD-Richtlinie 301 F	1992-07		Biologische Abbaubarkeit - Bestimmung der „leichten“ biologischen Abbaubarkeit: Manometrischer Respirationstest
III / A	OECD-Richtlinie 302 B	1992-07		Biologische Abbaubarkeit - Zahn-Wellens-Test



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-02 (TUA 2)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1. Untersuchung von Abfall, Bioabfall, Klärschlamm, Schlamm und Sediment				
1.1 Probenahme				
III / A	DIN EN ISO 5667-13 (S 1)	2011-08		Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 13: Anleitung zur Probenahme von Schlämmen
III / 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
III / A	LAGA-Richtlinie PN 98	2001-12		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
III / A	Methodenhandbuch der Bundesgütegemeinschaft Kompost, Kapitel I A	2014-08		Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate, Probenahme von festen und flüssigen Stoffen
1.2 Probenvorbereitung				
III / A	DIN 38414-S 4	1984-10		Bestimmung der Eluierbarkeit mit Wasser
III / A	DIN EN 13346 (S 7a)	2001-04		Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung von Spurenelementen und Phosphor - Extraktionsverfahren mit Königswasser (Einschränkung: <i>nur offener Aufschluss</i>)
III / A	DIN EN ISO 54321	2021-04		Boden, behandelter Bioabfall, Schlamm und Abfall - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen (Einschränkung: <i>nur offener Aufschluss</i>)
III / A	DIN EN 932-2	1999-03		Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben
III / 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)
III / A	DIN EN 14405	2017-03		Charakterisierung von Abfällen - Untersuchung des Elutionsverhaltens - Perkolationsprüfung im Aufwärtsstrom (unter festgelegten Bedingungen)
III / A	DIN 1744-3	2002-11		Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 3: Herstellung von Eluaten durch Auslaugung von Gesteinskörnungen
III / A	DIN 19527	2012-08		Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg
III / A	DIN 19528	2009-01		Elution von Feststoffen - Perkolationsverfahren zur gemeinsamen Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen
III / A	DIN 19529	2009-01		Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg
III / A	DIN 19529	2015-12		Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg
III / A	DIN 19747	2009-07		Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen
III / A	LAGA-Richtlinie EW 98	2017-09		Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen und chemischen Untersuchungen von Abfällen, verunreinigten Böden und Materialien aus dem Altlastenbereich - Herstellung und Untersuchung von wässrigen Eluaten



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-02 (TUA 2)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.3 Physikalische und physikalisch-chemische Untersuchungen				
III / A	DIN EN 12880 (S 2a)	2001-02		Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehalts
III / A	DIN EN 12879 (S 3a)	2001-02		Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Glühverlustes der Trockenmasse
III / A	DIN EN 15933 (S 5)	2012-11		Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des pH-Werts
III / A	DIN 38414-S 22	2018-10		Bestimmung des Gefriertrockenrückstandes und der Herstellung der Gefriertrockenmasse eines Schlammes
III / A	DIN EN 15935 (S 33)	2012-11		Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des Glühverlusts
III / A	DIN EN 15935	2021-10	26.09.24	Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des Glühverlusts
III / A	DIN EN ISO 16720	2007-06		Bodenbeschaffenheit - Vorbehandlung von Proben durch Gefriertrocknung für die anschließende Analyse
III / A	DIN EN 13037	2012-01		Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Bestimmung des pH-Wertes
III / A	DIN EN 13038	2012-01		Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit
III / A	DIN EN 13039	2012-01		Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Bestimmung des Gehaltes an organischer Substanz und Asche
III / A	DIN EN 13040	2008-01		Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Probenherstellung für chemische und physikalische Untersuchungen, Bestimmung des Trockenrückstands, des Feuchtigkeitsgehaltes und der Laborschüttdichte
III / A	DIN EN 14346	2007-03		Charakterisierung von Abfällen - Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des Wassergehaltes
III / A	DIN EN 15170	2009-05		Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes
III / A	DIN EN 15934	2012-11		Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehaltes
III / A	DIN 52183	1977-11		Prüfung von Holz; Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes
III / A	Methodenhandbuch Bundesgüte-gemeinschaft Kompost, Kapitel II.C 1	2020-04		Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate, Unerwünschte artfremde Partikel (Fremdstoffgehalt)
III / A	Methodenhandbuch der Bundesgüte-gemeinschaft Kompost; Kapitel II.C 3	2015-12		Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate, Verunreinigungsgrad (quantitativ Flächensumme der Fremdstoffe)
III / A	Methodenhandbuch Bundesgüte-gemeinschaft Kompost, Kapitel III / A.C 2	2013-05		Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate, Salzgehalt
III / A	VDLUFA-Methodenbuch Band I Methode A, 5.1.1	1991		Böden - Bestimmung von Bodenazidität und Kalkzustand, Bestimmung des pH-Werts (Modifikation: hier für Abfälle, Bioabfall, Klärschlamm)



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-02 (TUA 2)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.4 Anorganische Parameter				
III / A	DIN EN ISO 14403-2 (D 3)	2012-10		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA) (Modifikation: <i>hier für Abfälle, Schlamm, Sediment, Klärschlamm</i>)
III / A	DIN EN ISO 11732 (E 23)	2005-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion (Modifikation: <i>hier für Abfälle, Schlamm, Sediment, Klärschlamm</i>)
III / 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 (Modifikation: <i>hier für Abfälle, Schlamm, Sediment, Klärschlamm</i>)
III / A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12	09.03.2026	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: <i>hier für Abfälle, Schlamm, Sediment, Klärschlamm</i>)
III / A	DIN EN ISO 15192	2022-01		Boden und Abfall - Bestimmung von sechswertigem Chrom in Feststoffen durch alkalischen Aufschluss und Ionenchromatographie mit photometrischer Detektion
III / A	DIN EN 13342	2001-01		Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Stickstoffs nach Kjeldahl
III / A	DIN EN 16171	2017-01		Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Spurenelementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)
III / A	DIN EN 16175-1	2016-12		Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Quecksilber - Teil 1: Kaltdampf-Atomabsorptionsspektrometrie (CV-AAS)
III / A	VDLUFAMethodenhandbuch Band II.2, Methode 4.5.1	2008		Sekundärrohstoffdünger, Kultursubstrate und Bodenhilfsstoffe - Bestimmung von basisch wirksamen Bestandteilen in Hüttenkalk, Konverterkalk, Kalkdüngern aus [...] sowie organischen und organisch-mineralischen Düngemitteln (Modifikation: <i>Matrix hier Klärschlamm und Bioabfall</i>)
III / A	Methodenhandbuch der Bundesgütergemeinschaft Kompost e.V.; Kapitel III / A A 1.1	2006-09		Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate, Gesamt-Stickstoff nach Kjeldahl
1.5 Bestimmung organischer Verbindungen				
1.5.1 mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)				
I / B	DIN 38407-F 43	2014-10		Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS) (Modifikation: <i>hier für Abfall, Schlamm, Sediment und Klärschlamm</i>)
I / B	DIN EN ISO 22155	2016-07		Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum-Verfahren
I / B	DIN EN 15308	2016-12		Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall unter Anwendung der Kapillar-Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion (Modifikation: <i>Reduzierung der Einwaage und des Extraktionsvolumens</i>)
I / B	DIN EN 16167	2019-06		Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie-Kopplung (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD) (Modifikation: <i>Reduzierung der Einwaage und des Extraktionsvolumens</i>)
I / B	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) (Modifikation: <i>Reduzierung der Einwaage und des Extraktionsvolumens</i>)



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-02 (TUA 2)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.5.2 mittels Gaschromatographie mit konventionellen Detektoren (FID, ECD)				
I / B	DIN 38414-S 20	1996-01		Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (PCB)
I / B	DIN EN 12766-1	2000-11		Mineralölzerzeugnisse und Gebrauchttöle - Bestimmung von PCBs und verwandten Produkten - Teil 1: Trennung und Bestimmung von ausgewählten PCB-Congeneren mittels Gaschromatographie (GC) unter Verwendung eines Elektroneneinfang-Detektors (ECD) (Modifikation: <i>Kalibrierung nicht über das Gesamtverfahren</i>)
I / B	DIN EN 12766-2	2001-12		Mineralölzerzeugnisse und Gebrauchttöle - Bestimmung von PCBs und verwandten Produkten - Teil 2: Berechnung des Gehaltes an polychlorierten Biphenylen (PCB) (Modifikation: <i>Kalibrierung nicht über das Gesamtverfahren</i>)
I / B	DIN EN 14039	2005-01		Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C ₁₀ bis C ₄₀ mittels Gaschromatographie
I / B	LAGA KW/04	2009-12		Mitteilung der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 35: Bestimmung des Gehaltes an Kohlenwasserstoffen in Abfällen - Untersuchungs- und Analysenstrategie (Einschränkung: <i>hier ohne extrahierbare lipophile Stoffe</i>)
I / B	HLUG Handbuch Altlasten Band 7, Teil 4	2000		Bestimmung von BTEX/LHKW in Feststoffen aus dem Altlastenbereich
1.5.3 mittels Flüssigchromatographie				
III / A	DIN 38414-S 14	2011-08		Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Schlamm, Kompost und Boden - Verfahren mittels HPLC und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)
III / A	DIN 38414-S 23	2002-02		Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) durch Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) und Fluoreszenzdetektion
1.6 Organische Summenparameter				
III / A	DIN EN ISO 9562 (H 14)	2005-02		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) (Modifikation: <i>hier für Abfall, Schlamm, Sediment</i>)
III / A	DIN 38414-S 17	2017-01		Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)
III / A	DIN 38414-S 18	2019-06		Bestimmung von adsorbierten, organisch gebundenen Halogenen (AOX)
III / A	DIN EN 13137	2001-12		Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) in Abfall, Schlämmen und Sedimenten
III / A	DIN EN 15936	2012-11		Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung
III / A	DIN 19539	2016-12		Untersuchung von Feststoffen - Temperaturabhängige Differenzierung des Gesamtkohlenstoffs (TOC ₄₀₀ , ROC, TIC ₉₀₀)
III / A	LAGA KW/04	2019-09		Mitteilung der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) 35: Bestimmung des Gehaltes an Kohlenwasserstoffen in Abfällen - Untersuchungs- und Analysenstrategie
1.7 Ökotoxikologische Untersuchungen				
III / A	DIN EN ISO 11348-2 (L 52)	2009-05		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von <i>Vibrio fischeri</i> (Leuchtbakterientest) - Teil 2: Verfahren mit flüssig getrockneten Bakterien (Modifikation: <i>hier für Abfall, Schlamm, Sediment</i>)
III / A	OECD-Richtlinie 201	2011-07		Süßwasseralgen und Cyanobakterien: Wachstumsinhibitionstest



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-02 (TUA 2)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1.7 Ökotoxikologische Untersuchungen (Fortsetzung)				
III / A	OECD-Richtlinie 202	2004-04		Daphnia Sp.-Test auf akute Schwimmunfähigkeit
III / A	OECD-Richtlinie 207	1984-04		Toxizität für Regenwürmer
III / A	OECD-Richtlinie 208	2006-07		Wachstumstest bei Landpflanzen: Untersuchung von Auflauf und Wachstum von Keimlingen
III / A	OECD-Richtlinie 211	2012-10		Daphnia magna-Reproduktionstest
III / A	OECD-Richtlinie 236	2013-07		Prüfung auf akute Toxizität an Fischembryonen (FET)
III / A	OECD-Richtlinie 236	2025-06	10.04.2026	Prüfung auf akute Toxizität an Fischembryonen (FET)
1.8 Untersuchung der biologischen Abbaubarkeit				
III / A	DIN 38414-S 8	1985-06		Bestimmung des Faulverhaltens
III / A	OECD-Richtlinie 301 F	1992-07		Biologische Abbaubarkeit - Bestimmung der „leichten“ biologischen Abbaubarkeit: Manometrischer Respirationstest
III / A	OECD-Richtlinie 302 B	1992-07		Biologische Abbaubarkeit - Zahn-Wellens-Test
III / A	DepV Anh. 4 Nr. 3.3.1	2009		Atmungsaktivität, bestimmt über 4 Tage im Laborversuch (AT4)
III / A	DepV Anh. 4 Nr. 3.3.2	2009		Gasbildung, bestimmt über 21 Tage im Laborversuch (GB21 Gärtest)
2. Untersuchung von Boden				
2.1 Probenvorbereitung und Probenvorbereitung				
III / A	DIN 38414-S 4	1984-10		Bestimmung der Eluierbarkeit mit Wasser
III / A	DIN ISO 11464	1996-12		Bodenbeschaffenheit - Probenvorbereitung für physikalisch-chemische Untersuchungen
III / A	DIN ISO 11466	1997-06		Bodenbeschaffenheit - Extraktion in Königswasser löslicher Spurenelemente
III / A	DIN ISO 14507	2004-07		Bodenbeschaffenheit - Probenvorbereitung für die Bestimmung von organischen Verunreinigungen in Böden
III / A	DIN ISO 19730	2009-07		Bodenbeschaffenheit - Extraktion von Spurenelementen aus Böden mit Ammoniumnitratlösung
III / A	DIN 18125-2	2011-03		Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche
III / A	DIN 19730	1997-06		Bodenbeschaffenheit - Extraktion von Spurenelementen mit Ammoniumnitratlösung
III / A	DIN 19747	2009-07		Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbereitung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-02 (TUA 2)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
2.2 Physikalische und physikalisch-chemische Parameter				
III / A	DIN ISO 10390	2005-12		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Wertes
III / A	DIN ISO 10390	2022-08	26.09.2024	Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des pH-Wertes
III / A	DIN ISO 11465	1996-12		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der Trockensubstanz und des Wassergehaltes auf der Grundlage der Masse - Gravimetrisches Verfahren
III / A	DIN EN ISO 11272	2017-07		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der Trockenrohddichte
III / A	DIN 18123	2011-04		Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Korngrößenverteilung
III / A	DIN 19683-12	1973-04		Bodenuntersuchungsverfahren im Landwirtschaftlichen Wasserbau - Physikalische Laboruntersuchungen, Bestimmung der Rohddichte
2.3 Anionen, Nichtmetalle				
III / A	DIN 38405-D 24	1987-05		Photometrische Bestimmung von Chrom (VI) mittels 1,5-Diphenylcarbazid (Modifikation: <i>hier für Boden</i>)
III / A	DIN ISO 11261	1997-05		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamt-Stickstoff - Modifiziertes Kjeldahl-Verfahren
III / A	DIN ISO 11262	2012-04		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid
III / A	DIN EN ISO 17380	2013-10		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Gehalts an Gesamtcyanid und leicht freisetzbarem Cyanid - Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse
2.4 Kationen				
III / A	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09		Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: <i>hier für Boden</i>)
III / 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 (Modifikation: <i>hier für Boden</i>)
III / A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12	09.03.2026	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: <i>hier für Boden</i>)
III / A	DIN ISO 22036	2006-09		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES)
III / A	DIN EN 1483	2007-07		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber (Modifikation: <i>hier für Boden</i>)
III / A	DIN EN 16171	2017-01		Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-02 (TUA 2)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
2.5 Bestimmung organischer Verbindungen				
2.5.1 mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)				
I / B	DIN 38407-F 2	1993-02		Gaschromatographische Bestimmung von schwerflüchtigen Halogenkohlenwasserstoffen (Modifikation: für Boden Extraktion mit Pentan oder Cyclohexan, Detektion mit GC-ECD oder GC-MS)
I / B	DIN 38407-F 43	2014-10		Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS) (Modifikation: hier für Boden)
I / B	DIN ISO 11916-2	2014-11		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Explosivstoffen und verwandten Verbindungen - Teil 2: Verfahren mittels Gaschromatographie (GC) und Elektronen-Einfang-Detektion (ECD) oder massenspektrometrischer Detektion (MS)
I / B	DIN ISO 18287	2006-05		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe (PAK) - Gaschromatographisches Verfahren mit Nachweis durch Massenspektrometrie (GC-MS)
2.5.2 mittels Gaschromatographie mit konventionellen Detektoren (FID, ECD)				
I / B	DIN 38414-S 20	1996-01		Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (PCB) (Modifikation: für Boden Soxhlet-Extraktion, chromatographische Reinigung an AgNO ₃ /Kieselgelsäule)
I / B	DIN ISO 10382	2003-05		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang-Detektor
I / B	DIN ISO 14154	2005-12		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Chlorphenolen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektronen-Einfang-Detektion (Einschränkung: hier nur Analyse von PCP)
I / B	DIN ISO 16703	2011-09		Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40
2.5.3 mittels Flüssigchromatographie				
III / A	DIN ISO 11916-1	2014-11		Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Explosivstoffen und verwandten Verbindungen - Teil 1: Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) und UV-Detektion
III / A	Merkblatt Nr. 1 des LUA-NRW	1994		Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Bodenproben
2.6 Organische Summenparameter				
III / A	DIN 38414-S 18	1989-11		Bestimmung von adsorbierten, organisch gebundenen Halogenen (AOX) (Modifikation: für Böden Aufschlüssen der Probe mit Natriumnitratlösung, Schütteln nach Zugabe von Aktivkohle)



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-03 (TUA 3)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1. Untersuchung von chemischen Produkten				
1.1 Physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Kunststoffen, Holz, Leder und Teppichen				
III / A	ISO 4901	2011-08		Verstärkte Kunststoffe basierend auf ungesättigten Polyesterharzen - Bestimmung des Restgehaltes an Styren-Monomer
III / A	DIN EN ISO 1172	1998-12		Textilverstärkte Kunststoffe - Prepregs, Formmassen und Lamine - Bestimmung des Textilglas- und Mineralfüllstoffgehalts - Kalzinierungsverfahren
2. Untersuchung von Materialien und Rohstoffen (z.B. Kunststoffe, Elastomere, Tenside, Glas)				
2.1 Mikrobiologische Untersuchungen				
III / A	ISO 22196	2011-08		Measurement of antibacterial activity on plastic surfaces
III / A	DIN EN ISO 846	2019-08		Kunststoffe - Bestimmung der Einwirkung von Mikroorganismen auf Kunststoffe
III / A	DIN EN ISO 846	2020-11	seit Sept. 2021	Kunststoffe - Bestimmung der Einwirkung von Mikroorganismen auf Kunststoffe
III / A	DIN EN 17093	2018-10		Leitungsungebundene Haushaltsgeräte zur Behandlung von Trinkwasser - Haushaltswasserfiltersysteme - Sicherheits- und Leistungsanforderungen; Kennzeichnung und mitzuliefernde Informationen (Einschränkung: hier nur mikrobiologische Prüfungen gemäß Abschnitt 7)
III / A	JIS Z 2801	2010-12		Prüfung auf antimikrobielle Aktivität und Wirksamkeit (Einschränkung: von Kunststoffen bzw. auf Kunststoff- und anderen porösen Oberflächen)
III / A	ASTM E 2180	2018		Wirksamkeitsnachweis von antimikrobiellen Verbindungen in polymeren oder hydrophoben Materialien
III / A	Ph. Eur. 2.6.12	2025	18.06.2026	Mikrobiologische Untersuchung von Rohstoffen und Kosmetika (Einschränkung: hier nur Untersuchung von chemischen Produkten)
III / A	Ph. Eur. 2.6.13	2021	18.06.2026	Mikrobiologische Untersuchung von Rohstoffen und Kosmetika (Einschränkung: hier nur Untersuchung von chemischen Produkten; ohne Clostridien)
2.2 Mikroskopische Untersuchungen				
III / A	Prüfvorschrift HG14.01	2018		Fehlerbewertungsliste für Behältnisse aus Hüttenglas - Bestimmung des Partikelgehalts
2.3 Chemische Untersuchungen				
III / A	DIN EN 17093	2018-10		Leitungsungebundene Haushaltsgeräte zur Behandlung von Trinkwasser - Haushaltswasserfiltersysteme - Sicherheits- und Leistungsanforderungen; Kennzeichnung und mitzuliefernde Informationen (Einschränkung: hier nur Prüfung der chemischen Parameter gemäß Abschnitt 7)



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-04 (TUA 4)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
1. Probenahme und mikrobiologische Untersuchungen von RL-T-Anlagen und -Geräten sowie von Oberflächen und Materialien (Kunststoffe, Mineralwolle)				
III / A	DIN ISO 16000-17	2010-06		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 17: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Kultivierungsverfahren
III / A	DIN ISO 16000-18	2012-01		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 18: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme durch Impaktion
III / A	DIN ISO 16000-21	2014-05		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 21: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme von Materialien
III / A	DIN ISO 18593	2018-10		Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren für Probenahmetechniken von Oberflächen mittels Abklatschplatten und Tupfer
III / A	VDI 4253 Blatt 2	2004-06		Erfassung luftgetragener Mikroorganismen und Viren in der Außenluft - Verfahren zum kulturellen Nachweis der Schimmelpilz-Konzentration in der Luft - Indirektes Verfahren nach Probenahme auf Gelatine/Polycarbonat-Filtern
III / A	VDI 4253 Blatt 3	2019-05		Erfassung luftgetragener Mikroorganismen und Viren in der Außenluft - Verfahren zum quantitativen kulturellen Nachweis von Bakterien in der Luft - Verfahren nach Abscheidung in Flüssigkeiten (Einschränkung: hier nur kultureller Nachweis von Bakterien)
III / A	VDI 6022 Blatt 1 Kap. 8.3	2018-01		Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Hygieneanforderungen an raumluftechnische Anlagen und Geräte - Untersuchung von Oberflächen (Einschränkung: Nachweis und Zählung von Bakterien und von Schimmelpilzen mittels Kontaktkulturen von Oberflächen (Abklatschverfahren und Abstrichtupferverfahren))
2. Innenraummessungen: Luftgetragenen Schadstoffe, Oberflächen und Materialien (z.B. Kunststoff, Estrich, Mineralwolle, Tapete)				
III / A	DIN ISO 16000-3	2013-01		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 3: Messen von Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen - Probenahme mit einer Pumpe
III / A	DIN ISO 16000-6	2022-03		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 6: Bestimmung von VOC in der Innenraumluf und in Prüfkammern, Probenahme auf TENAX TA®, thermische Desorption und Gaschromatographie mit MS
III / A	DIN ISO 16000-13	2010-13		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 13 Bestimmung der Summe gasförmiger und partikelgebundener dioxin-ähnlicher Biphenyle (PCB) und polychlorierter Dibenzo-p-dioxine/ Dibenzofurane (PCDD/PCDF), Probenahme auf Filter mit nachgeschalteten Sorbenzien
III / A	DIN ISO 16000-16	2009-12		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 16: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme durch Filtration
III / A	DIN ISO 16000-17	2010-06		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 17: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Kultivierungsverfahren
III / A	DIN ISO 16000-18	2012-01		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 18: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme durch Impaktion
III / A	DIN ISO 16000-19	2014-12		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 19: Probenahmestrategie für Schimmelpilze
III / A	DIN ISO 16000-20	2015-11		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 20: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Bestimmung der Gesamtsporenanzahl
III / A	DIN ISO 16000-21	2014-05		Innenraumlufverunreinigungen - Teil 21: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme von Materialien
III / A	VDI 4252 Blatt 2	2004-06		Erfassen luftgetragener Mikroorganismen und Viren in der Außenluft - Aktive Probenahme von Bioaerosolen - Abscheidung von luftgetragenen Schimmelpilzen auf Gelatine/Polycarbonat-Filtern
III / A	VDI 4253 Blatt 2	2004-06		Erfassung luftgetragener Mikroorganismen und Viren in der Außenluft - Verfahren zum kulturellen Nachweis der Schimmelpilz-Konzentration in der Luft - Indirektes Verfahren nach Probenahme auf Gelatine/Polycarbonat-Filtern
III / A	VDI 4253 Blatt 3	2019-05		Erfassung luftgetragener Mikroorganismen und Viren in der Außenluft - Verfahren zum quantitativen kulturellen Nachweis von Bakterien in der Luft - Verfahren nach Abscheidung in Flüssigkeiten (Einschränkung: hier nur kultureller Nachweis von Bakterien)
III / A	VDI 4301 Blatt 2	2022-03		Messen von Innenraumlufverunreinigungen - Messen von Pentachlorphenol (PCP) und γ -Hexachlorcyclohexan (γ -HCH) - GC/MS- und GC/ECD-Verfahren



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-04 (TUA 4)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
3. Ermittlung von Gefahrstoffen in der Luft in Arbeitsbereichen				
III / A	DGUV Information 213-546 (früher BGI 505-46 bzw. ZH1/120.46)	2014-02		Verfahren zur getrennten Bestimmung der Konzentrationen von anorganischen Fasern in Arbeitsbereichen - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren
4. Faserförmige Partikel				
III / A	DIN ISO 22309	2015-11		Mikrobereichsanalyse - Quantitative Analyse mittels energiedispersiver Spektroskopie (EDS) für Elemente mit der Ordnungszahl 11 (Na) oder höher
III / A	VDI 3492	2013-06		Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von Immissionen - Messen anorganischer faserförmiger Partikel - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren
III / A	VDI 3492	2026-01	08.06.2026	Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von Immissionen - Messen anorganischer faserförmiger Partikel - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren
III / A	VDI 3866, Blatt 5	2017-06		Bestimmung von Asbest in technischen Produkten - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren (hier nur Messverfahren)
III / A	VDI 3876	2018-11		Messen von Asbest in Bau- und Abbruchabfällen sowie daraus gewonnenen Recyclingmaterialien - Probenaufbereitung und Analyse
III / A	VDI 3877, Blatt 1	2011-09		Messen von Innenraumverunreinigungen - Messen von auf Oberflächen abgelagerten Faserstäuben - Probennahme und Analyse (REM/EDXA)
III / A	IFA-AM 7487 31. Lfg 2003	2003		Verfahren zur analytischen Bestimmung geringer Massengehalte von Asbestfasern in Pulvern, Pudern und Stäuben mit REM/EDX



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-05 (TUA 5)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
Prüfungen zur Bestimmung der Einwirkung von Mikroorganismen auf Kunststoffe				
III / A	DIN EN ISO 846	1997-10		Kunststoffe - Bestimmung der Einwirkung von Mikroorganismen auf Kunststoffe, Verfahren B
III / A	DIN EN ISO 846	2019-08		Kunststoffe - Bestimmung der Einwirkung von Mikroorganismen auf Kunststoffe
III / A	DIN EN ISO 846	2020-11	seit Sept. 2021	Kunststoffe - Bestimmung der Einwirkung von Mikroorganismen auf Kunststoffe



Ausgedruckt unterliegt das Dokument nicht dem Änderungsdienst!

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13042-02-06 (TUA 6)

flexibel akkreditiert nach Kategorie*	Norm / Prüfvorschrift	Ausgabestand	Änderungen gültig seit / bis	Titel
Wirksamkeitsprüfung von Desinfektionsmitteln und Antiseptika				
III / A	VAH 7	2015-04		Bestimmung der bakteriestatischen bzw. fungistatischen Wirkung sowie geeigneter Neutralisationsmittel (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	VAH 8	2015-04		Bestimmung der bakteriziden bzw. fungiziden Wirkung im qualitativen Suspensionsversuch (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	DIN EN 1040	2006-03		Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung (Basistest) chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	DIN EN 1275	2006-03		Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden oder levuroziden Wirkung (Basistest) chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	DIN EN 1276	2019-11	seit April 2020	Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	DIN EN 1650	2019-10	seit April 2020	Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	DIN EN 13623	2020-12	seit März 2021	Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung gegen Legionella von chemischen Desinfektionsmitteln für wasserhaltige Systeme - Prüfverfahren und Anforderung (Phase 2 / Stufe 1) (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	DIN EN 13697	2024-01	seit Februar 2024	Quantitativer Oberflächenversuch zur Bestimmung der bakteriziden und/oder fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	DIN EN 13727	2015-12		Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1) (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	DIN EN 13624	2022-08		Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden und levuroziden Wirkung im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1) (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	VAH 9	2015-04		Bestimmung der bakteriziden bzw. fungiziden Wirkung im quantitativen Suspensionsversuch (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	VAH 14	2015-04		Flächendesinfektion - Praxisnaher Versuch - Überprüfung der bakteriziden und fungiziden Wirkung auf nicht porösen Oberflächen (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)
III / A	VAH 15	2015-04		Chemische Instrumentendesinfektion - Praxisnaher quantitativer Keimträgerertest (Einschränkung: keine Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)

*Legende

- III / A Es ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.
- I / B Es ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.
- II / C Es ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet.