

## Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Kat I	B	Innerhalb der mit I / B gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die <b>freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren</b> gestattet.
Kat II	C	Innerhalb der mit II / C gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die <b>Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren</b> gestattet
Kat III	A	Innerhalb der mit III / A gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten Prüfverfahren <b>mit unterschiedlichen Ausgabeständen der Normen</b> gestattet.

Die Kennzeichnung T (Tübingen), VS (Villingen-Schwenningen), A (Augsburg), N (Nürnberg), Wgt/W (Weingarten) und BT (Bindlach) an Prüf- und Probenahmeverfahren zeigt den Standort an, für den die Kompetenz bestätigt wird. Verfahren im Akkreditierungsbereich der Urkunde siehe Tab 2 oder <https://www.dakks.de/files/data/as/pdf/D-PL-14201-01-00.pdf>

Standort	Abteilung	Kategorie	Methode	Beschreibung	Matrix	Parameter
Tübingen	AC I	II / C	IPJ MA 504-207 (2025-03)	Bestimmung des Abdampfdruckstandes bei 180°C und 260°C in Wasser	Wasser	Abdampfdruckstand
Tübingen	GC-LC	II / C	IPJ MA 504-842 (2025-03)	Bestimmung von Aldehyden nach Derivatisierung mit DNPH in Wasser mittels HPLC	Wasser	diverse
Tübingen	GC-LC	II / C	IPJ MA 504-870 (2025-03)	Bestimmung von Trifluoressigsäure mittels HS-GC-MS in Wasser	Wasser	Trifluoressigsäure
Tübingen	GC-LC	II / C	IPJ MA 707-878 (2021-03)	Bestimmung von Hormonen in Mineralwasser	Wasser	Hormone (22 Parameter)
Tübingen	GC-LC	II / C	IPJ MA 707-887 (2025-12)	Untersuchung von PAK, PCB, Antioxidantien, Nonylphenol und Weichmacher mittels GC-MS/MS in Wasser	Wasser	GC
Tübingen	AC I	III / A	DIN EN ISO 10304-4 (2024-07) (D25)	Wasserbeschaffenheit – Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie – Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	Wasser	Chlorit Chlorat
Tübingen	AC I	III / A	DIN EN ISO 15923-1 (2024-12)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Parametern mittels Einzelanalysensystemen - Teil 1: Ammonium, Nitrat, Nitrit, Chlorid, Orthophosphat, Sulfat und Silikat durch photometrische Detektion	Wasser	Nitrit
Tübingen	GC-LC	III / A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) (2024-12)	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	Wasser	Metalle
T, VS, A, N, Wgt, BT	Probenahme	III / A	DIN EN ISO 5667-1 (A 4) (2023-04)	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken	Wasser	Probenahme
Tübingen	GC-LC	III / A	IPJ MA 707-884(2025-03)	Bestimmung von Bisphenol A, Chlorphenole und weitere Phenolderivate in Wasser mittels GC/MSMS nach Flüssig-Flüssigextraktion und Derivatisierung in Wasser	Wasser	Bisphenol A Pentachlorphenol Chlorphenole und Phenolderivate
T, Wgt, BT	Mikrobiologie	III / A	Latex-Agglutinationstest Fa. Oxoid (DR0800M) (2025-02)	LEGIONELLA LATEX TEST	Wasser	Serotypisierung Legionella spec.
Tübingen	Air Monitoring	III / A	DIN ISO 16000-3 (2023-12)	Innenraumluftverunreinigungen Messen von Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen in der Innenraumluft und in Prüfkammern - Probenahme mit einer Pumpe	Innenraumluft	Formaldehyd

Ende der Liste Tab 1 von 2

Methode	Stand auf Urkundenanlage	Verfahren	Standort	Matrix	Bereich /Abteilung	Teilurkunde
DIN 10113-1	2023-02	Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen entlang der Lebensmittelkette - Teil 1: Quantitatives und semiquantitatives Tupfervverfahren (Einschränkung: nur Anwendung des semiquantitativen Verfahrens)	T, W	Oberfläche	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-01
DIN 10113-2	2023-02	Horizontales Verfahren zur Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes und Nachweis von bestimmten Mikroorganismen auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen entlang der Lebensmittelkette - Teil 2: Verfahren mit Nährmedienbeschichteten Entnahmeverrichtungen (Abklatschverfahren) (Einschränkung: nur Anwendung des semiquantitativen Verfahrens)	T, W	Oberfläche	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-01
DIN 10113-1	2023-02	Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen entlang der Lebensmittelkette - Teil 1: Quantitatives und semiquantitatives Tupfervverfahren (Einschränkung: nur Anwendung des semiquantitativen Verfahrens, hier nur im Bereich der Krankenhaushygiene und Infektionsprävention)	T, W	Bioindikatoren	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-02
DIN 10113-2	2023-02	Horizontales Verfahren zur Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes und Nachweis von bestimmten Mikroorganismen auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen entlang der Lebensmittelkette - Teil 2: Verfahren mit Nährmedienbeschichteten Entnahmeverrichtungen (Abklatschverfahren) (Einschränkung: nur Anwendung des semiquantitativen Verfahrens, hier nur im Bereich der Krankenhaushygiene und Infektionsprävention)	T, W	Bioindikatoren	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-02
DIN 4030-2	2008-06	Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase; Entnahme und Analyse von Wasser- und Bodenproben	T	Wasser	ASM	D-PL-14201-01-04
DIN EN 12502-2	2005-03	Korrosionsschutz metallischer Werkstoffe - Hinweise zur Abschätzung der Korrosionswahrscheinlichkeit in Wasserverteilungs- und speichersystemen - Teil 2: Einflussfaktoren für Kupfer und Kupferlegierungen (Einschränkung: hier nur die Berechnung des Korrosionswahrscheinlichkeitsfaktors S - Lochkorrosion an Kupfer und Kupferlegierungen in erwärmtem Wasser)	T	Wasser	ASM	D-PL-14201-01-04
DIN EN 12502-3	2005-03	Korrosionsschutz metallischer Werkstoffe - Hinweise zur Abschätzung der Korrosionswahrscheinlichkeit in Wasserverteilungs- und speichersystemen - Teil 3: Einflussfaktoren für schmelztauchverzinkte Eisenwerkstoffe (Einschränkung: hier nur die Berechnung der Korrosionswahrscheinlichkeitsfaktoren S1 und S2 - Lochkorrosion und selektive Korrosion an schmelztauchverzinkten Eisenwerkstoffen)	T	Wasser	ASM	D-PL-14201-01-04
Ph. Eur. 9.0/0375 Grundwerk 2017	2017	Kohlenstoffdioxid-Prüfung auf Reinheit und Identität	T	Gas	AC 2	D-PL-14201-01-03
DIN EN ISO 11731 (K 23)	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	T, W, A, BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 14189 (K 24)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	T, VS, A, W,BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 16266 (K 11)	2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	T, VS, A, W,BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04

DIN EN ISO 16266-2 (K 32)	2023-03	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	T, VS, W	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 6222 (K 5)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	T, VS, A, W,BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 7899-2 (K 15)	2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	T, VS, A, W,BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 9308-1 (K 12)	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrations-verfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	T, VS, A, W, BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
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	T, VS, A, W,BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 9308-3 (K 13)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien in Ober flächenwasser und Abwasser - Teil 3: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN Verfahren) (Einschränkung: nur für Oberflächenwasser)	T, W	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
DIN EN 1622 (B 3)	2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN) (Einschränkung für VS, A, N, W und BT: hier nur qualitativ, vereinfachtes Verfahren gemäß Anhang C)	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN 38404-C 10	2012-12	Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN 38404-C 3	2005-07	Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Einschränkung: nur Bestimmung von Si und Ti)	T	Wasser	Metalle	D-PL-14201-01-04
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	T	Wasser	Metalle	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 17852 (E 35)	2008-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomfluoreszenzspektrometrie	T	Wasser	Metalle	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 21676	2022-01	Wasserbeschaffenheit - 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 (ISO 21676:2018); Deutsche Fassung EN ISO 21676:2021	T	Wasser	LC	D-PL-14201-01-04
DIN ISO 16308	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandem-massenspektrometrischer Detektion (Modifizierung: Modifikation der Derivatisierung, zusätzlich Bestimmung von Glufosinat)	T	Wasser	LC	D-PL-14201-01-04
DIN 38413-P 6	2007-02	Bestimmung von Acrylamid - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	T	Wasser	LC	D-PL-14201-01-04
IPJ MA 504-854	2021-06	Bestimmung von Süßstoffen in Wasser mittels LC-MS/MS	T	Wasser	LC	D-PL-14201-01-04
IPJ MA 504-868	2023-10	Bestimmung von Benzotriazolen und Tolytriazolen mittels LC-MS/MS in Wasser	T	Wasser	LC	D-PL-14201-01-04
IPJ MA 707-879	2021-03	Bestimmung ausgewählter polarer Verbindungen mittels LC-MS/MS	T	Wasser	LC	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 7887 (C 1)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 7887 (C 1) Verfahren A	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung - Verfahren A	T, W, VS	Fachmodul	Probenahme	D-PL-14201-01-04
IPJ MA 707-885	2024-08	Bestimmung ausgewählter Halogenessigsäuren in Trinkwasser mittels LC-MS/MS	T	Wasser	LC	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 7887 (C 1) Verfahren B	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung - Verfahren B SAK 463	T	Fachmodul	AC 1	D-PL-14201-01-04
UBA Empfehlung	2018-12 und 2022-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	T, A, W,BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN 38402-A 11	2009-02	Probenahme von Abwasser	T, VS, W	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
Bundesgesundheitsblatt	2006 49:375-394	Infektionsprävention in der Zahnheilkunde - Anforderungen an die Hygiene (Einschränkung: hier nur Probenahme von Wasser aus Dentaleinheiten gemäß Abschnitt 5 )	T, W, A, VS, N, BT	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04

DIN 38404-C 4	1976-12	Bestimmung der Temperatur	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	Probenahme, AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN 38404-C 6	1984-05	Bestimmung der Redox-Spannung	T	Wasser	Probenahme, AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN 38402-A 12	1985-06	Probenahme aus stehenden Gewässern	T, VS	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN 38402-A 13	1985-12	Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser	T, VS	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN 38402-A 13	2021-12	Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser	T, VS, A, N	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN 38402-A 18	1991-05	Probenahme von Wasser aus Mineral- und Heilquellen	T, VS, A, N, W	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DEV H 22	1960	Prüfung auf Fäulnisfähigkeit	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DEV B 1/2	1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack	T	Wasser	Probenahme, AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN 38409-H 1	1987-01	Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrat-trockenrückstandes und des Glührückstandes	T	Wasser	AC 1 / AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN 38405-D 13	1981-02	Bestimmung von Cyaniden	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN 38405-D 33	2001-02	Bestimmung von Iodid mittels Photometrie	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 10304-3 (D 22)	1997-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 3: Bestimmung von Chromat, Iodid, Sulfid, Thiocyanat und Thiosulfat (Einschränkung:	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN 38407-F 17	1999-02	Bestimmung ausgewählter nitroaromatischer Verbindungen mittels Gaschromatographie	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN 38407-F 2	1993-02	Gaschromatographische Bestimmung von schwerflüchtigen Halogenkohlenwasserstoffen (Modifizierung: Detektion mit GC-MSD)	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN 38405-D 24	1987-05	Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) mittels 1,5-Diphenylcarbazid	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 10304-4 (D 25)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN 38405-D 27	2017-10	Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 14403-2 (D 3) 2012-10	2012-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 15061 (D 34)	2001-12	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 6878 (D 11)	2004-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor -	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2)	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor	T, VS, A,	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 11732 (E 23)	2005-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN ISO 15923-1 (D 49)	2014-07	Bestimmung von ausgewählten Parametern mittels Einzelanalysensystemen - Teil 1: Ammonium, Nitrat, Nitrit, Chlorid, Orthophosphat, Sulfat und Silikat durch photometrische Detektion (Einschränkung: nur Bestimmung von Ammonium und Nitrit)	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN 38409-H 10	1980-07	Bestimmung der Massenkonzentration der absetzbaren Stoffe in Wasser und Abwasser	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN 38409-H 2	1987-03	Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes	T	Wasser	AC 1 / AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN 38409-H 41	1980-12	Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich über 15 mg/l	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN 38409-H 6	1986-01	Härte eines Wassers	T	Wasser	ASM	D-PL-14201-01-04
DIN 38409-H 7	2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN 38409-H 16-2	1984-06	Bestimmung des Phenol-Index	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN 38409-H 9	1980-07	Bestimmung des Volumenanteils der absetzbaren Stoffe im Wasser und Abwasser	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 8467 (H5)	1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN 12260 (H 34)	2003-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Stickstoff - Bestimmung von gebundenem Stickstoff nach Oxidation zu Stickstoffdioxid	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 9562 (H 14)	2005-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung absorbierbarer, organisch gebundener Halogene (AOX)	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN 1484 (H 3)	2019-04	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN 1484 (H 3)	1997-08	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 5815-1 (H 50)	2020-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB <sub>n</sub> ) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfvverfahren mit Zugabe von Allylthioharnstoff	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN 1899-1 (H 51)	1998-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Bio-chemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB <sub>n</sub> ) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfvverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 9377-2 (H 53)	2001-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösungsmittelextraktion und Gaschromatographie	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
Matthiessen AB Archiv des Badewesens 09/2015, S. 534 - 537	2015	Bestimmung der Oxidierbarkeit in Schwimmbeckenwässern mit hohem Chlorid- und/oder Bromid-Gehalt	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN 38402-A 19	1988-04	Probenahme von Schwimm- und Badebeckenwasser	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN EN 872 (H 33)	2005-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung suspendierter Stoffe - Verfahren durch Abtrennung	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
DIN EN 27888-C 8	1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	Probenahme, AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN 38407-F 3	1998-07	Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04

DIN 38407-F 30	2007-12	Bestimmung von Trihalogenmethanen (THM) in Schwimm- und Badebeckenwasser mit Headspace-Gaschromatographie	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN 38407-F 35	2010-10	Bestimmung ausgewählter Phenoxalkancarbonsäuren	T	Wasser	LC	D-PL-14201-01-04
DIN 38407-F 36	2014-09	Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittel-wirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion (Einschränkung: hier nur für HPLC-MS/MS)	T	Wasser	LC	D-PL-14201-01-04
DIN 38407-F 42	2011-03	Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest- Flüssig-Extraktion	T	Wasser	LC	D-PL-14201-01-04
DIN ISO EN 16588 (P 10)	2004-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von sechs Komplexbildnern - Gaschromatographisches Verfahren	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN 38407-F 43	2014-10	Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN EN 12673 (F 15)	1999-05	Wasserbeschaffenheit - Chromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 17993 (F 18)	2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion (Modifizierung: Anreicherung mittels Festphasenextraktion)	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 6468 (F 1)	1997-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organochlorinsektizide, Polychlorbiphenyle und Chlorbenzole - Gaschromatographisches Verfahren nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN 19643-1	2023-06	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (Einschränkung: nur Probenahme gemäß Punkt 14.2)	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN 38402-A 30	1998-07	Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben	T, VS, W	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 5667-6 (A 15)	2016-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern	T	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN EN 14207 (P 9)	2003-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Epichlorhydrin	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN ISO 5667-5 (A 14)	2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohnetzsystemen(hier auch für Wasser aus Rückkühlwerken, Nassabscheidern und Prozesswasser)	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	Probenahme, AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 7027 (C 2)	2000-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	T, W, VS	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
Latex-Agglutinationstest Fa. Oxoid (DR0800M)	2019-03	LEGIONELLA LATEX TEST	T, W, A, BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
Min/TafelWV Anlage 2, Punkt 1.1 b	20.06.2023	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Nachweis von Escherichia coli in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Membranfiltration	T	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
Min/TafelWV Anlage 2, Punkt 1.2b	20.06.2023	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Nachweis von coliformen Keimen in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Membranfiltration	T	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 7027-1 (C 21)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 7027-2 (C 22)	2019-06	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 2: Semi-quantitative Verfahren zur Beurteilung der Lichtdurchlässigkeit	T, W, VS	Wasser	Probenahme, AC 1	D-PL-14201-01-04
IPI MA 504-207	2020-12	Bestimmung des Abdampfrückstand bei 180°C bzw. bei 260°C in Wasser	T	Wasser	AC 1	D-PL-14201-01-04
IPI MA 504-842	2023-11	Bestimmung von Aldehyden nach Derivatisierung mit DNPH in Wasser	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
Min/TafelWV Anlage 2, Punkt 2b	20.06.2023	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Untersuchung auf Faekalstreptokokken in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Membranfiltration	T	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
Min/TafelWV Anlage 2, Punkt 3b	20.06.2023	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Untersuchung auf Pseudomonas aeruginosa in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Membranfiltration	T	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
Min/TafelWV Anlage 2, Punkt 4b	20.06.2023	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Untersuchung auf sulfitreduzierende, Sporen bildende Anaerobier in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Flüssiganreicherung	T	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04

Min/TafelWV Anlage 2, Punkt 5.2	20.06.2023	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Bestimmung der Koloniezahl in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Bestimmung der Koloniezahl, Agarnährboden	T	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
IPJ MA 707-884	2025-02	Bestimmung von Bisphenol A, Chlorphenole und weitere Phenolderivate in Wasser mittels GC/MSMS nach Flüssig-Flüssigextraktion und Derivatisierung in Wasser	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 5814 (G 22)	2013-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs; Elektrochemisches Verfahren	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	Probenahme, AC 2	D-PL-14201-01-04
TrinkwV §43 Absatz (3)	ohne	Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen; Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium (Koloniezahl bei einer Bebrütungstemperatur von 20 ±2°C und 36±1°C über 44±4h)	T, VS, A, W,BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
DIN ISO 17289 (G 25)	2014-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren	T, VS, A, N, W	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
ISO 5667-11	2009-04	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser	T, VS, A, N	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
twin Nr. 10	(2015-03)	Anleitung zur Probenahme aus Wasserzählern zwecks mikrobiologischer Untersuchung auf Pseudomonas aeruginosa	T, W, A, VS, N, BT	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 10695 (F6)	2000-11	Organophosphor- und Organostickstoffverbindungen / massenspektrometrisch zulässig	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
IPJ MA 707-887	2025-02	Untersuchung von Antioxidantien, Nonylphenol und Weichmacher mittels GC-MS/MS in Wasser	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 15681-2 (D46)	2005-05	Wasserbeschaffenheit – Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) – Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	T	Wasser	AC 2	D-PL-14201-01-04
UBA Empfehlung	2020-03	Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungs-kühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom (hier: Abschnitte E und F unter Berücksichtigung von Anhang 1 und 2)	T, A, W,BT	Wasser	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-04
UBA Empfehlung	2020-03	Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungs-kühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitt C und D	T, W, A, VS, N, BT	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
UBA Empfehlung	2018-12	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel („Probenahmeempfehlung“)	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
UBA Empfehlung	2018-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	T, VS, A, N, W, BT	Wasser	Probenahme	D-PL-14201-01-04
DIN 38407-F 39	2011-09	Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	T	Wasser	GC	D-PL-14201-01-04
DIN EN ISO 5667-13 (S 1)	2011-08	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 13: Anleitung zur Probenahme von Schlämmen	T,VS	Klärschlamm	Probenahme	D-PL-14201-01-05
LAGA Merkblatt PN 98	2019-05	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung, Beseitigung von Abfällen	T	Abfall, Boden, EBV, DepV	Probenahme	D-PL-14201-01-05
DIN 38414-S 14	2011-08	Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Schlamm, Kompost und Boden - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeits-chromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	T	Klärschlamm	LC	D-PL-14201-01-05
DIN 38414-S 22	2018-10	Bestimmung des Gefriertrockenrückstandes und Herstellung der Gefriertrockenmasse eines Schlammes	T	Wasser	Aufbereitung	D-PL-14201-01-05
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	T, VS	Abfall, Boden, Klärschlamm	Probenahme	D-PL-14201-01-05
DIN 10113-1	2023-02	Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen entlang der Lebensmittelkette - Teil 1: Quantitatives und semiquantitatives Tupfervverfahren (Einschränkung: nur Anwendung des semiquantitativen Verfahrens)	T, W	RLT Anlage	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-06
DIN 10113-2	2023-02	Horizontales Verfahren zur Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes und Nachweis von bestimmten Mikroorganismen auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen entlang der Lebensmittelkette - Teil 2: Verfahren mit nährmedienbeschichteten Entnahmeverrichtungen (Abklatschverfahren) (Einschränkung: nur Anwendung des semiquantitativen Verfahrens)	T, W	RLT Anlage	Mikrobiologie	D-PL-14201-01-06
IFA 7806	2023-05	Metalle (Cr, Cu, Mn, Pb, Zn) und ihre Verbindungen (ICP-Massenspektrometrie)	T	Luft	Air Monitoring	D-PL-14201-01-06
VDI 6022 Blatt 1	2018-01	Raumlufttechnik, Raumluftqualität – Hygieneanforderungen an raumlufttechnische Anlagen und Geräte (VDI-Lüftungsregeln) (Einschränkung: hier nur 8.3 Untersuchung von Oberflächen)	T,W	Oberfläche	Probenahme	D-PL-14201-01-06

VDI 3492	2013-06	Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von Immissionen - Messen anorganischer faserförmiger Partikel - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren (Einschränkung: nur Probenahme-relevante Abschnitte)	T	Luft	Air Monitoring	D-PL-14201-01-06
DIN ISO 16000-3	2013-01	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 3: Messen von Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen in der Innenraumluft und in Prüfkammern - Probenahme mit einer Pumpe	T	Luft	Air Monitoring	D-PL-14201-01-06
DIN EN ISO 16000-6	2022-03	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 6: Bestimmung von VOC in der Innenraumluft und in Prüfkammern, Probenahme auf Tenax TA®, thermische Desorption und Gaschromatographie mit MS oder MS-FID (Einschränkung: nur Probenahme-relevante Abschnitte)	T	Luft	Air Monitoring	D-PL-14201-01-06
IFA Nr. 6068	2015-05	Staubmassenbestimmung Alveolengängige Staubfraktion	T	Luft	Air Monitoring	D-PL-14201-01-06
IFA Nr. 6015	2018-11	Aufarbeitungsverfahren zur Analytik metallhaltiger Stäube	T	Luft	Air Monitoring	D-PL-14201-01-06
IFA 7284	2003-10	Aerosole bei Arbeitsplatzmessungen: einatembare Staubfraktion	T	Luft	Air Monitoring	D-PL-14201-01-06
IFA 7808	2021-11	Metalle (Arsen,Beryllium, Cadmium,Cobalt, Nickel) und ihre Verbindungen ( ICP-Massenspektrometrie)	T	Luft	Air Monitoring	D-PL-14201-01-06
IFA 7806	2023-05	Metalle (Cr, Cu, Mn, Pb, Zn) und ihre Verbindungen (ICP-Massenspektrometrie)	T	Luft	Air Monitoring	D-PL-14201-01-06
DGUV 213-505	2022-03	Chrom (VI) Verbindungen (nur Probenahme)	T	Luft	Air Monitoring	D-PL-14201-01-06
Ende der Liste Tab 2 von 2						