

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der in der Akkreditierungsurkundenanlage D-PL-14542-01-00 unter Punkt 1 - 7 sowie 15 u. 16 aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Innerhalb der mit "Kategorie I/B" gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.

Innerhalb der mit "Kategorie II/C" gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit "Kategorie 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 mit unterschiedlichen Ausgabeständen der Normen gestattet.

Die Kennzeichnung OL (Oldenburg), OS (Osnabrück), HH (Hamburg), PE (Peine), SN (Schwerin), MS (Münster), GO (Göttingen), KI (Schwentinental/Kiel) und Rostock (RO) hinter den Prüfund Probenahmeverfahren zeigt den Standort an, für den die Kompetenz bestätigt wird.

Stand: 27.05.2025

Kategorie	Methode	Beschreibung	Analyt (gruppe)	Matrix	Standort	Zurück-gezogen am
III/A	DIN EN ISO 5667-1 (A 4) 2023-04	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken		Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
III/A	DIN 38402-A 11 2009-02	Probenahme von Abwasser		Abwasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
III/A	DIN 38402-A 12 1985-06	Probenahme aus stehenden Gewässern		Oberflächenwasser	OL, OS, HH, SN, GO, KI	
III/A	DIN 38402-A 13 2021-12	Probenahme aus Grundwasserleitern		Grundwasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
	DIN 38402-A 13 1985-12	Probenahme aus Grundwasserleitern		Grundwasser nach Fachmodul Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
III/A	DIN EN ISO 5667-5 (A 14) 2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen		Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
III/A	DIN EN ISO 5667-6 (A 15) 2016-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern		Oberflächenwasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
III/A	DIN EN ISO 5667-3 (A 21) 2024-09	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben		Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
III/A	DIN 38402-30 (A 30) 1998-07	Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben		Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
III/A	DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen		Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
III/A	DIN EN ISO 5667-13 (S 1) 2011-08	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 13: Anleitung zur Probenahme von Schlämmen		Schlamm	OL, OS, HH, GO	
III/A	DIN 38414-S 11 1987-08	Probenahme von Sedimenten - Sedimentoberflächenproben		Sediment	OL, OS, HH, SN, GO, KI	
III/A	ISO 5667-11 2009-04	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser		Grundwasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
III/A	DIN EN ISO 5667-15 2010-01	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 15: Anleitung zur Konservierung und Handhabung von Schlamm- und Sedimentproben		Schlamm, Sediment	OL, OS, HH, SN, GO, KI	
III/A	DIN 19643-1 2023-06	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (hier: nur Probenahme)		Schwimm- und Badebeckenwasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO	
III/A	DIN 38402-A 19 1988-04	Probenahme von Schwimm- und Badebeckenwasser		Probenahme von Schwimm- und Badebeckenwasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO	
III/A	DWA-A 909 2011-12	Grundsätze der Grundwasserprobenahme		Grundwasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	
III/A	DEV B 1/2 1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack (Modifikation: nur qualitativ)	Geruch und Geschmack qualitativ	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI	

III/A	DIN EN 1622 (B 3) 2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchs- schwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN) (Modifikation: hier nur qualitative Bestimmung des Geruchs nach Anlage C)	Geruch qualitativ	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung (Modifikation: hier nur Verfahren A - Visuelle Untersuchung)	visuelle Färbung	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN EN ISO 7027 (C 2) 2000-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung	Trübung	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN 38404-C 4 1976-12	Bestimmung der Temperatur	Temperatur	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	pH-Wert	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN 38404-C 6 1984-05	Bestimmung der Redox-Spannung	Redox-Spannung	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN EN 27888 (C 8) 1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	elektrische Leitfähigkeit	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	Trübung quantitativ	Wasser	OL, OS, PE, GO
III/A	DIN EN ISO 7027-2 (C 22) 2019-06	Wasserbeschaffenheit- Bestimmung der Trübung- Teil 2- Semi-quantitative Verfahren zur Beurteilung Lichtdurchlässigkeit	Trübung semiquantitativ	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
	DIN EN ISO 7027: 2000-04 (C 2)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung	Trübung	Wasser nach Fachmodul Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
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: Photometrischer Test von Lovibond oder Photometrischer Test von Macherey- Nagel)	freies Chlor und Gesamtchlor	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO
III/A	DIN EN ISO 5814 (G 22) 2013-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	gelöster Sauerstoff	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO
III/A	DIN ISO 17289 (G 25) 2014-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren	gelöster Sauerstoff	Wasser	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN 38409-H 7 2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	Säure- und Basekapazität	Wasser	OS
III/A	DIN 38409-H 9 1980-07	Bestimmung des Volumenanteils der absetzbaren Stoffe in Wasser und Abwasser	absetzbare Stoffe	Wasser, Abwasser	OL,OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999 07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	Koloniezahl	Wasser aus Rückkühlwerken, Prozesswasser, Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	OS, PE, RO

III/A	DIN EN ISO 16266 (K 11) 2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	Pseudomonas aeruginosa	Wasser aus Rückkühlwerken, Prozesswasser, Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	OS, PE
III/A	DIN EN ISO 11731 (K 23) 2019-03	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	Legionellen	Wasser aus Rückkühlwerken, Prozesswasser	OS, PE, RO
III/A	UBA Empfehlung 2020-03	Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitte E und F unter Berücksichtigung von Anhang 1 und 2	Legionellen	Wasser aus Rückkühlwerken, Prozesswasser	OS, PE, RO
III/A	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)	Escherichia coli und coliforme Bakterien	Oberflächenwasser	os
III/A	DIN EN ISO 7899-1 (K 14) 1997-07	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken in Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 1: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN- Verfahren)	Enterokokken	Oberflächenwasser	OS
III/A	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	Escherichia coli und coliforme Bakterien	Abwasser, Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	os
III/A	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	Escherichia coli und coliforme Bakterien	Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	OS, PE, RO
III/A	DIN EN ISO 7899-2 (K 15) 2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	Enterokokken	Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	OS, PE, RO

III/A	DIN EN ISO 10705-2 (K 17) 2002-01	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Bakteriophagen - Teil 2: Zählung von somatischen Coliphagen	Coliphagen	Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	OS	
III/A	DIN EN ISO 14189 (K 24) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	Clostridium perfringens	Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	OS, PE, RO	
III/A	DIN EN ISO 11731 (K 23) 2019-03	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	Legionellen	Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	OS, PE, RO	
III/A	ISO 16266-2 2023-01	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	Pseudomonas aeruginosa	Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	OS	
III/A	TrinkwV § 43 Absatz (3)	Mikrobiologische Trinkwasseranalyse zur Gesamtkeimzahlbestimmung	Koloniezahl	Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	OS, PE, RO	
III/A	UBA Empfehlung 2018-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	Legionellen	Grundwasser, Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Dentaleinheiten, Wasserspendern und Trinkbrunnen, Leitungswasser, Scherbeneis, Tränkewasser	OS, PE, RO	
III/A	DIN EN ISO 19250 (K 18) 2013-06	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Salmonella spp.	Salmonella spp.	Abwasser	OS	22.05.2025
III/A	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 (Modifikation: Direktplattierung)	Escherichia coli und coliforme Bakterien	Schlamm	os	
III/A	DIN 38414-S 13 1992-03	Nachweis von Salmonellen in entseuchten Klärschlämmen (Modifikation: biochemische Identifikation mit Testkit)	Salmonellen	Schlamm	OS	

		Raumlufttechnik, Raumluftqualität -			
III/A	VDI 6022 Blatt 1 2018-01	Hygieneanforderungen an raumlufttechnische Anlagen und Geräte (VDI-Lüftungsregeln) (hier 8.3 Untersuchung von Oberflächen)	Koloniezahl, Schimmelpilze, Hefen	raumlufttechnische Anlagen	OS
III/A	DIN ISO 10381-1 2003-08	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Aufstellung von Probenahmeprogrammen		Boden und Abfall	OL, PE, GO
III/A	DIN ISO 10381-2 2003-08	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 2: Anleitung für Probenahmeverfahren		Boden und Abfall	OL, PE, GO
III/A	DIN ISO 10381-4 2004-04	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 4: Anleitung für das Vorgehen bei der Untersuchung von natürlichen, naturnahen und Kulturstandorten		Boden und Abfall	OL, PE, GO
III/A	DIN ISO 10381-5 2007-02	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung für die Vorgehensweise bei der Untersuchung von Bodenkontaminationen auf urbanen und industriellen Standorten		Boden und Abfall	OL, PE, GO
III/A	DIN ISO 18512 2009-03	Bodenbeschaffenheit - Anleitung für die Lang- und Kurzzeitlagerung von Bodenproben		Boden und Abfall	OL, PE, GO
III/A	DIN EN ISO 22475-1 2007-01	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Probenentnahmeverfahren und Grundwassermessungen - Teil 1: Technische Grundlagen der Ausführung		Boden und Abfall	OL, PE, GO
III/A	DIN 19682-2 2007-11	Felduntersuchungen - Teil 2: Bestimmung der Bodenart		Boden und Abfall	OL, PE, GO
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		Boden und Abfall	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN 19698-2 2016-12	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 2: Anleitung für die Entnahme von Proben zur integralen Charakterisierung von Haufwerken		Boden und Abfall	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN 19698-5 2018-06	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 5: Anleitung für die Beprobung von Hot-Spots in Grundmengen		Boden und Abfall	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	DIN 19698-6 2019-01	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 6: In situ-Beprobung, mit CD-ROM		Boden und Abfall	OL, PE, GO
III/A	LAGA PN 98 2019-05	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen		Boden und Abfall	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
III/A	VDI 3860 Blatt 4 2012-06	Messen von Deponiegasen - Messungen im Untergrund		Bodenluft	OL, HH
III/A	VDI 3865 Blatt 1 2005-06	Messen organischer Bodenverunreinigungen - Messplanung für die Untersuchung der Bodenluft auf leichtflüchtige organische Verbindungen		Bodenluft	OL, HH
III/A	VDI 3865 Blatt 2 1998-01	Messen organischer Bodenverunreinigungen - Techniken für die aktive Entnahme von Bodenluftproben		Bodenluft	OL, HH
	EFUN-MV-5-04-375 2019-01	Bestimmung der Koloniezahl in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Gußplattenverfahren	Koloniezahl	Mineral-, Quell- und Tafelwasser, Wasser aus Wasserspendern und Trinkbrunnen	OS

	EFUN-MV-5-04-371 2019-01	Nachweis von E. coli und coliformen Keimen in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Flüssigkeitsanreichung	E. coli und coliforme Keime	Mineral-, Quell- und Tafelwasser, Wasser aus Wasserspendern und Trinkbrunnen	os	
	EFUN-MV-5-04-372 2019-01	Nachweis von Fäkalstreptokokken in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser; Flüssigkeitsanreichung	Fäkalstreptokokken	Mineral-, Quell- und Tafelwasser, Wasser aus Wasserspendern und Trinkbrunnen	os	
	EFUN-MV-5-04-373 2019-01	Nachweis von Pseudomonas aeruginosa in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Flüssigkeitsanreichung	Pseudomonas aeruginosa	Mineral-, Quell- und Tafelwasser, Wasser aus Wasserspendern und Trinkbrunnen	OS	
	EFUN-MV-5-04-374 2019-01	Nachweis von sulfitreduzierenden, sporenbildenden Anaerobiern (Clostridien) in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Flüssigkeitsanreicherung	sulfitreduzierende, sporenbildende Anaerobier (Clostridien)	Mineral-, Quell- und Tafelwasser, Wasser aus Wasserspendern und Trinkbrunnen	OS	
III/A	ASU B 80.00-1 2023-08 (Bebrütung nach DIN EN ISO 4833-2:2022-05)	Untersuchung von Bedarfsgegenständen - Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich - Teil 1: Quantitatives Tupferverfahren	Gesamtkeimzahl (30°C)	Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich	OS	
III/A	ASU B 80.00-2 2023-08 Gesamtkeimzahl (30 °C) (Bebrütung nach DIN EN ISO 4833-2:2022-05) Hefen und Schimmel (Bebrütung nach ISO 21527 2:2008-07)	Untersuchung von Bedarfsgegenständen - Horizontales Verfahren zur Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes und Nachweis von bestimmten Mikroorganismen auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen entlang der Lebensmittelkette - Teil 2: Verfahren mit nährmedienbeschichteten Entnahmevorrichtungen (Abklatschverfahren) (Übernahme der Norm DIN 10113-2, Februar 2023)	Gesamtkeimzahl (30°C) Hefen und Schimmel	Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich	os	
III/A	Europäisches Arzneibuch Abschnitt 2.6.13 2023	Mikrobiologische Prüfung nicht-steriler Produkte: Nachweis spezifizierter Mikroorganismen (Modifikation: Anwendung auf Kosmetika)		Kosmetika	os	08.01.2025
	EFUN-MV-5-04-319 2024-03	Zählung der gesamten, vermehrungsfähigen Keime und Schimmelpilze	Gesamtkoloniezahl Hefen und Schimmel	Kosmetika	os	
	EFUN-MV-5-04-323 2019-04	Mikrobiologisch-hygienische Prüfung von mit Enterococcus faecium beladenen Edelstahlstäben und Wäschesäcken aus der periodischen Überprüfung von Reinigungs- Desinfektionsgeräten für Behälter für menschliche Ausscheidungen, Wasch- und Geschirrspülmaschinen	mit Enterococcus faecium beladenen Edelstahlstäben und Wäschesäcken	Reinigungs- Desinfektionsgeräten für Behälter für menschliche Ausscheidungen, Wasch- und Geschirrspülmaschinen	os	
	DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen		Nutzwasser §3 Absatz 8 42. BlmSchV	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI, RO	
	Empfehlung des Umweltbundesamtes vom 06.03.2020	Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitt C und D		Nutzwasser §3 Absatz 8 42. BlmSchV	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI, RO	
	DIN EN ISO 11731 (K 23) 2019-03	Wasserbeschaffenheit - Zählung von	Legionellen	Nutzwasser §3 Absatz 8 42. BlmSchV	OS, PE, RO	
	Empfehlung des Umweltbundesamtes vom 06.03.2020,	Legionellen Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitte E und F unter Berücksichtigung von Anhang 1 und 2	Legionellen	Nutzwasser §3 Absatz 8 42. BlmSchV	OS, PE, RO	

	Wasserbeschaffenheit - Quantitative			
DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07	Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	Koloniezahl bei 22°C und 36°C	Nutzwasser §3 Absatz 8 42. BlmSchV	OS, PE, RO
DIN ISO 5667-5 2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen		Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI, RO
DIN EN ISO 19458 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen		Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023   Nr. 159, S. 2)	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI, RO
UBA Empfehlung 18. Dezember 2018	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	-	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI, RO
Empfehlung des Umweltbundesamtes 18. Dezember 2018	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel		Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI, RO
DIN EN ISO 9308-1 2017-09	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	Escherichia coli (E. coli) coliformen Bakterien	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023   Nr. 159, S. 2)	OS, PE, RO
DIN EN ISO 9308-2 2014-06	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	Escherichia coli (E. coli) coliformen Bakterien	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OS, PE
DIN EN ISO 7899-2 2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	Intestinale Enterokokken	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023   Nr. 159, S. 2)	OS, PE, RO
Chromocult®- Enterokokken Agar	Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken	Intestinale Enterokokken	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023   Nr. 159, S. 2)	OS
DIN EN ISO 9308-1 2017-09	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	Escherichia coli (E. coli) coliformen Bakterien	Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023   Nr. 159, S. 2)	OS, PE, RO
DIN EN ISO 9308-2 2014-06	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	Escherichia coli (E. coli) coliformen Bakterien	Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OS, PE
DIN EN ISO 7899-2 2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	Intestinale Enterokokken	Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023   Nr. 159, S. 2)	OS, PE, RO

Chromocult®- Enterokokken Aga	ar	Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken	Intestinale Enterokokken	Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	os	
DIN EN ISO 16266 2008-05	3	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	Pseudomonas aeruginosa	Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OS, PE, RO	
Pseudalert® /Quai	nti-Tray	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa -	Pseudomonas aeruginosa	Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OS	
DIN EN ISO 14189	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	Clostridium perfringens, einschließlich Sporen	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OS, PE, RO	
DIN EN 27888 1993-11		Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	Elektrische Leitfähigkeit	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI, RO	
DIN EN 1622 2006 (Anhang C)	5-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN) (Modifikation: hier nur qualitative Bestimmung des Geruchs nach Anlage C)	Geruch	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OL,OS, HH, PE, SN, GO, KI, RO	
DEV B 1/2 Teil 2 1	971	Prüfung auf Geruch und Geschmack (Modifikation: nur qualitativ)	Geschmack	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OL,OS, HH, PE, SN, GO, KI	
DIN EN 1622 (B 3) (Anhang C)	2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	Geschmack	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	RO	
DIN EN ISO 6222 1	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	Koloniezahl bei 22°C Koloniezahl bei 36°C	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OS, PE	
TrinkwV §43 Absa	atz (3)	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	Koloniezahl bei 22°C Koloniezahl bei 36°C	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OS, PE, RO	
DIN EN ISO 7027-1 2016-11	1	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	Trübung	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OL, OS, PE, GO	

DIN EN ISO 10523 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	Wasserstoffionenkonzen- tration	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023   Nr. 159, S. 2)	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI, RO
DIN EN ISO 11731 2019-03 UBA Empfehlung 18. Dezember 2018 Aktualisierung Dezember 2022 (Bundesgesundheitsblatt 2023 S. 224)	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	Legionella spec.	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OS, PE, RO
DIN EN ISO 10705-2 (K 17) 2002-01	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Bakteriophagen - Teil 2: Zählung von somatischen Coliphagen	Somatische Coliphagen	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OS
DIN 38409-7 2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	Säure- und Basekapazität	Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 159, S. 2)	OS
DIN 19698-1 (05.14)	Probenahme von Klärschlamm		Klärschlamm n. Fachmodul Abfall	OL, OS, HH, GO
DIN 19747 (07.09)	Probenvorbereitung		Klärschlamm n. Fachmodul Abfall	OL, OS, HH, GO
DIN ISO 10381-1 (08.03) und DIN ISO 10381-4 (04.04)	Probenahme von Boden n. AbfKlärV und BioAbfV		Boden n. Fachmodul Abfall	OL, HH, PE, GO
LAGA PN 98 (12.01)	Probenahme von Abfall		Deponieabfall n. Fachmodul Abfall	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
LAGA PN 98 in Verbindung mit Anhang IV Nr. 1.1 AltholzV	Probenahme von Altzholz		Altholz n. Fachmodul Abfall	OL, OS, HH, SN, KI
BBodSchV DIN ISO 10381-1: 2003 DIN ISO 10381-5: 2007	Probenahmeplanung		Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, PE, GO
DIN ISO 10381-2: 2003 DIN EN ISO 22475-1: 2007	Probenahme bei der Untersuchung von altlastverdächtigen Flächen und Altlasten	Handbohrungen, Probenahmen an Schürfen, Kleinrammbohrungen 50 - 80 mm, Proben in ungestörter Lagerung	Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, PE, GO
LAGA PN 98: 2001	Probenahme bei der Untersuchung von altlastverdächtigen Flächen und Altlasten	Haufwerksbeprobung	Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, PE, GO
Handbuch Altlasten Bd. 7, Teil 4, HLUG 2000	Probenahme nach dem Bodenaufschluss bei der Untersuchung von altlastenverdächtigen Flächen und Altlasten auf leichtflüchtige Schadstoffe	Das Extraktionsmittel ist vor der Probenahme in die Probengefäße vorzulegen	Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, PE, GO
DIN ISO 10381-4: 2004 VDLUFA- Methodenhandbuch Bd. 1, A1	Probenahme bei der Untersuchung von natürlichen, naturnahen und Kulturstandorten		Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, PE, GO
DIN 38414-11: 1987	Probenahme von Sedimenten		Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, OS, HH, SN, GO, KI
Arbeitshilfe für die Bodenansprache im vor- und nachsorgenden Bodenschutz, Auszug aus der KA5, 2009 Bodenkundliche Kartieranleitung 5. Auflage (KA5): 2005	Probenbeschreibung	Probenbeschreibung	Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, PE, GO
DIN EN ISO 14688-1: 2011 DIN EN ISO 14689-1: 2011 DIN EN ISO 22475-1: 2007	Normenreihe Geotechnische Erkundung und Untersuchung	Probenbeschreibung	Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, PE, GO

	Arbeitshilfe für die Bodenansprache im vor- und nachsorgenden Bodenschutz, Auszug aus der KA5, 2009 Bodenkundliche Kartieranleitung 5. Auflage (KA5): 2005 DIN 19682-2: 2007	Ermittlung der Bodenart	Fingerprobe im Gelände	Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, PE, GO
	DIN 19747: 2009 DIN ISO 10381-1: 2003 DIN ISO 10831-2: 2003 DIN ISO 18512: 2009	Probenlagerung, Probenvorbehandlung im Gelände, Probentransport		Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, PE, GO
	DIN ISO 22155: 2006	Probenlagerung, Probenvorbehandlung im Gelände, Probentransport	Überschichten des Bodens mit Lösungsmittel im Gelände bei Untersuchung auf leichtflüchtige Schadstoffe	Boden und Altlasten n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, PE, GO
	ISO 5667-11: 2009 DIN 38402-13: 1985 DVGW-Arbeitsblatt W 112: 2011	Probenahme von Grundwasser		Eluate und Perkolate, wässrige Medien n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
	DIN 38402-15: 2010	Probenahme von Oberflächenwasser (Fließgewässer)		Eluate und Perkolate, wässrige Medien n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, OS, HH, PE, SN, GO, KI
	DIN 38402-12: 1985	Probennahme von Oberflächenwasser (stehende Gewässer)		Eluate und Perkolate, wässrige Medien n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, OS, HH, SN, GO, KI
	DEV B1/2 1971	Geruch		Eluate und Perkolate, wässrige Medien n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, OS, HH, SN, GO, KI
	DIN EN 25814: 1992	Sauerstoffgehalt		Eluate und Perkolate, wässrige Medien n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, OS, HH, SN, GO, KI
	DIN EN ISO 5667-3: 2004	Probenlagerung, Probenvorbehandlung, Probentransport		Eluate und Perkolate, wässrige Medien n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, OS, HH, SN, GO, KI
	DIN ISO 10381-2: 2003 DIN EN ISO 22475-1: 2007	Probenahme und vor-Ort- Untersuchungen	Rammkernsondierung	Bodenluft, Deponiegas n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL
	VDI-Richtlinie 3865 Blatt 2: 1998 VDI-Richtlinie 3865 Blatt 1: 2005 DIN ISO 10381-7: 2007	Probenahme von Bodenluft		Bodenluft, Deponiegas n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, HH
	Kohlendioxid (CO2)	direktanzeigendes Messgerät		Bodenluft, Deponiegas n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, HH
	Methan (CH4)	direktanzeigendes Messgerät		Bodenluft, Deponiegas n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, HH
	Schwefelwasserstoff (H2S)	direktanzeigendes Messgerät		Bodenluft, Deponiegas n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, HH
	Sauerstoff (O2)	direktanzeigendes Messgerät		Bodenluft, Deponiegas  n. Fachmodul Boden und  Altlasten	OL, HH
	Summenparameter Spurengase	direktanzeigendes Messgerät  Außenluft - Bestimmung der Summe		Bodenluft, Deponiegas n. Fachmodul Boden und Altlasten	OL, HH
III/A	DIN ISO 12884 2000-12	gasförmiger und partikelgebundener polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe - Probenahme auf Filtern mit nachgeschalteten Sorbenzien und anschließender gaschromatographischer/massenspektro metrischer Analyse		Innenraumluft	нн <sup>1</sup> , мѕ¹



III/A	DIN ISO 16000-3 2013-01	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 3: Messen von Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen - Probenahme mit einer Pumpe	Innenraumluft	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	DIN 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	Innenraumluft	нн <sup>1</sup> , мѕ <sup>1</sup>
III/A	DIN EN ISO 16000-13 2010-03	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 13: Bestimmung der Summe gasförmiger und partikelgebundener dioxin-ähnlicher Biphenyle (PCB) und polychlorierter Dibenzo-p-dioxine/ Dibenzofurane (PCDD/PCDF) - Probenahme auf Filtern mit nach geschalteten Sorbenzien	Innenraumluft	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	VDI 3492 2013-06	Messen von Innenraumluftverunreini- gungen - Messen von Immissionen - Messen anorganischer faserförmiger Partikeln - Rasterelektronen- mikroskopisches Verfahren	Innenraumluft	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	VDI 3866 Blatt 1 2021-12	Bestimmung von Asbest in technischen Produkten - Grundlagen - Entnahme und Aufbereitung der Proben (Abweichung: gilt auch für sonstige Materialproben)	Materialproben	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	VDI 3877 Blatt 1 2011-09	Messen von Innenraumverunreini- gungen - Messen von auf Oberflächen abgelagerten Faserstäuben - Probennahme und Analyse (REM/EDXA)	Liegestaub, Faserstäube	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	VDI 4300 Blatt 7 2001-07	Messen von Innenraumluftverunreini- gungen - Bestimmung der Luftwechselzahl in Innenräumen	Innenraumluft	HH <sup>1</sup>
III/A	VDI 4300 Blatt 8 2001-06	Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Probenahme von Hausstaub	Innenraumluft Hausstaub	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	VDI 4301 Blatt 2 2022-03	Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von Pentachlorphenol (PCP) und γ-Hexachlorcyclohexan (Lindan) - GC/MS-Verfahren (gilt auch für Probenahme von Holzschutzmittelwirkstoffen über Chromosorb; Pentachlorphenol (PCP) und γ-Hexachlorcyclohexan (Lindan))	Innenraumluft	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	VDI 4301 Blatt 4 2016-05	Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von Pyrethroiden und Piperonylbutoxid in Luft. (Abweichung: ausschließlich für die Probenahme von Oberflächen- Wischproben, z.B. Rauchkondensat in Zusammenhang mit Bränden und Störfällen (HCI, PAK, PCDD) sowie sonstige Niederschläge (PCB, Metalle))	Wischproben	нн <sup>1</sup> , мѕ <sup>1</sup>
III/A	DIN ISO 16000-16 2009-12	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 16: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme durch Filtration	Innenraumluft	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	DIN ISO 16000-18 2012-01	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 18: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme durch Impaktion	Innenraumluft	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 9420 2003-04	Verfahren zur Bestimmung der Schimmelpilzkonzentration in der Luft am Arbeitsplatz	Innenraumluft	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 9430 2004-04	Verfahren zur Bestimmung der Bakterienkonzentration in der Luft am Arbeitsplatz	Innenraumluft	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>

	III/A	IFA (BGIA) 6068 2015-05	Alveolengängige Fraktion (A-Staub)	A-Staub	Aerosole	HH (PN und Gravimetrie),  MS <sup>2</sup>
Mary   Marginary 1982   April   Application   Application   Application   Application   Application   Application   Application   Application   Marginary   Application   Ma	III/A	IFA (BGIA) 7284 2003-10	Einatembare Fraktion (E-Staub)	E-Staub	Aerosole	
Mink   Mark (1904) 6645 2001-10   Chrom   Statishinalistorific Metalla und Metalle Verbindungen   Aerosole   Hel <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>	III/A	IFA (BGIA) 7630 2011-11	Holzstaub	Holzstaub	Aerosole	
11/14   174   [8514] 1665 2011-10   Chrom	III/A	IFA (BGIA) 6310 2016-10	Blei und seine Verbindungen	und Metallverbindungen	Aerosole	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
### BINA   FA   BGIA  2502 003-10   Kupfer und seine Verbindungen   Staubinhaltsstoffe Metalle und Metallerrandungen   Aerosole   HH², M5¹    ###   BGIA  7808 2013-12   Metalle (Ansen, Beryllum, Cadmium, Cobalt, Nickel) und hrev Verbindungen   Staubinhaltsstoffe Metalle und Metallerrandungen   Aerosole   HH², M5¹    ####   BGIA  7808 2013-12   Metalle (Ansen, Beryllum, Cadmium, Cobalt, Nickel) und hrev Verbindungen   Staubinhaltsstoffe Metalle und Metallerrandungen   Aerosole   HH², M5¹    ####   BGIA  8600 1990-10   Siber   Staubinhaltsstoffe Metalle und Metallerrandungen   Aerosole   HH², M5¹    ####   BGIA  8730 1990-10   Thullium   Staubinhaltsstoffe Metalle und Metallerrandungen   Aerosole   HH², M5¹    ####   BGIA  8730 1990-10   Thullium   Staubinhaltsstoffe Metalle und Metallerrandungen   Aerosole   HH², M5¹    ####   BGIA  8532 2005-04   Querz   Kristalline Mineralstaube   Aerosole   HH², M5¹    ####   BGIA  8522 2005-04   Querz   Kristalline Mineralstaube   Aerosole   HH², M5¹    ####   BGIA  8522 2005-04   Querz   Kristalline Mineralstaube   Aerosole   HH², M5¹    ####   BGIA  8522 2005-04   Querz   Kristalline Mineralstaube   Aerosole   HH², M5¹    ####   BGIA  8522 2005-04   Querz   Freinstaubnessung   Abbestfaser und anche an anogranischen Steuern man Bestimmung von Unigerangangen Abestfaser und Rachterierstrung enternenne Bestimmung von Unigerangangen Abestfaser und Rachterierstrung von Unigerangangen Abestfaser und Bosten von Bestemmung von Unigerangangen Abestfaser und Bosten von Bestemmung von Unigerangangen Abestfaser und Bosten von Bosten von Bestemmung von Unigerangangen Abestfaser und Bosten von Bos	III/A	IFA (BGIA) 6645 2001-10	Chrom	und Metallverbindungen	Aerosole	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A   IFA (BGIA) 7755 2003-10   Kupfer und seiner Verbindungen einschl. Chrom VI   Aerosole   HH², MS²	III/A	IFA (BGIA) 6665 2014-10	Chrom(VI)-Verbindungen	und Metallverbindungen	Aerosole	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
Metaller (Area, Beyrlum, Gardinum, Cobat, Nickel) und live Verbindungen und Metaller (chrom VI einstanding)   Metaller (Area, Beyrlum, Gardinum, Cobat, Nickel) und live Verbindungen einstall. (Chrom VI einstanding)   Metaller (Area, Beyrlum, Gardinum, Cobat, Nickel) und live Verbindungen einstall. (Chrom VI einstanding)   Aerosole   Hil <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>	III/A	IFA (BGIA) 7755 2003-10	Kupfer und seine Verbindungen	und Metallverbindungen	Aerosole	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A         IFA (8GIA) 8000 1990-10         Silber         und Metallverbindungen einschl. Chrom VI         Aerosole         HH², MS¹           III/A         IFA (8GIA) 8730 1990-10         Thallium         Staubinhaltsstoffe Metalle und Metallverbindungen einschl. Chrom VI         Aerosole         HH², MS¹           III/A         IFA (8GIA) 8530 2005-04         Quecksilber         Sübbinhaltsstoffe Metalle und Metallverbindungen einschl. Chrom VI         Aerosole         HH², MS¹           III/A         IFA (8GIA) 8520 2005-04         Quecksilber         Kristalline Mineralstäube         Aerosole         HH², MS¹           III/A         IFA (8GIA) 9080         Streulichtphotometrie zur Streulichtphotometrie zur Verfahren zur getrennten Bestimmung von langengingen Abbestfasern         Aerosole         HH²           III/A         IBG (955-46) 2014-02         Verfahren zur getrennten Bestimmung von langengingen Abbestfasern und anderen anorganischen Fasern + Reservatione, Verfahren zur getrennten Bestimmung von langengingen Abbestfasern und anderen anorganischen Fasern und Anorganische Gase und Dämpfe         HH², MS¹	III/A	IFA (BGIA) 7808 2013-12		und Metallverbindungen	Aerosole	HH¹, MS¹
III/A IFA (BGIA) 8730 1990-10 Thallium und Metallucrhindungen einschl. Chrom VI  III/A IFA (BGIA) 8530 2005-04 Quecksilber State in International Control of the International Control of the International Control of the International Control of the International Control of III/A IFA (BGIA) 8530 2005-04 Quecksilber State in III/A IFA (BGIA) 8530 2005-04 Quecksilber Kristaline Mineralstäube Aerosole HH³, MS²  III/A IFA (BGIA) 8522 2005-04 Quarz Kristaline Mineralstäube Aerosole HH³ (MS²  III/A IFA (BGIA) 9000 Streulichtphotometrie zur Kristaline Mineralstäube Aerosole HH³ (MS²  III/A IFA (BGIA) 9000 Streulichtphotometrie zur Kristaline Mineralstäube Aerosole HH³ (MS²  Verfahren zur getrennten Bestimmung onderen anorganischen Fasern Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren - IVoendamme (außer Asbest)  Verfahren zur getrennten Bestimmung onderen anorganischen Fasern Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren - IVoendamme (außer Asbest)  Verfahren zur getrennten Bestimmung onderen anorganischen Fasern Rasterelektronenmikroskopisches (außer Asbest)  Verfahren zur getrennten Bestimmung onderen anorganischen Fasernstäube, (außer Asbest)  Verfahren zur getrennten Bestimmung on Abestfäsern und anderen anorganischen Fasernstäube, (außer Asbest)  Verfahren zur getrennten Bestimmung on Abestfäsern und anorganische Faserstäube, (außer Asbest)  Verfahren zur getrennten Bestimmung on Abestfäsern und anorganische Faserstäube, (außer Asbest)  Verfahren zur getrennten Bestimmung on Abestfäsern und anorganische Gase und Dämpfe  IIII/A IFA (BGIA) 5172 2024-01 Storten Sauren, (IIII/A) IFA (BGIA) 5172 2024-01 Storten Sauren Phosphorsaure, Schwefelsure, Phosphorsaure, Schwefelsure (Messverfahren 1 und Zunch Sauren Phosphorsaure, Schwefelsure, Phos	III/A	IFA (BGIA) 8600 1990-10	Silber	und Metallverbindungen	Aerosole	HH¹, MS¹
IIII/A   IFA (BGIA) 8530 2005-04   Quecksilber   Quecksi	III/A	IFA (BGIA) 8730 1990-10	Thallium	und Metallverbindungen	Aerosole	HH¹, MS¹
III/A   IFA (BGIA) 9080   Streulichtphotometric zur Feinstaubmessung   Kontinulerliche Messtechnik   Aerosole   HH¹	III/A	IFA (BGIA) 8530 2005-04	Quecksilber	und Metallverbindungen	Aerosole	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A   IFA (BGIA) 57512 2006-05   Fluoride und Fluorwasserstoff   Anorganische Säuren   Fluoride und Fluorwasserstoff   Anorganische Gase und Dämpfe   HH², MS¹	III/A			Kristalline Mineralstäube	Aerosole	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
BGUV Information 213-546   Anderen anorganischen Fasern - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren - Probenahme   Verfahren - Ve	III/A		•	Kontinuierliche Messtechnik	Aerosole	HH <sup>1</sup>
III/A   IFA (BGIA) 8580 2007-04   Content of the following service of	III/A		von lungengängigen Asbestfasern und anderen anorganischen Fasern - Rasterelektronenmikroskopisches	Asbestfasern	Faserstäube	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A IFA (BGIA) 6172 2024-01 Bromwasserstoff, Chlorwasserstoff, Salpetersäure  III/A IFA (BGIA) 7512 2006-05 Fluoride und Fluorwasserstoff salpetersäure  III/A IFA (BGIA) 7512 2006-05 Fluoride und Fluorwasserstoff sauren, partikulär: Phosphorsäure, Schwefelsäure  III/A IFA (BGIA) 6173 2016-05 Fluoride und Fluorwasserstoff sauren, partikulär: Phosphorsäure, Schwefelsäure  III/A IFA (BGIA) 8580 2007-04 [Schwefelsäure (Messverfahren 1 und 2 siehe Anorganische Säuren, partikulär: Schwefelsäure (Messverfahren 1 und 2 siehe Anorganische Säuren, partikulär: Schwefelsäure, Phos-phorsäure 6173)]-Schwefelsäure (Messverfahren 1 und 2 siehe Anorganische Säuren, partikulär: Schwefelsäure, Phos-phorsäure 6173)]-Schwefelsäure (Messverfahren und Verfahren für Oleum)  III/A IFA (BGIA) 8530 2005-04 Quecksilber Metalle anorganische Gase und Dämpfe HH¹, MS¹  III/A IFA (BGIA) 9050 Infrarot-Spektroskopie Kontinuierliche Messtechnik (CO2, CO) Dämpfe HH², MS¹  III/A IFA (BGIA) 9070 Elektrochemische Gassensoren Continuierliche Messtechnik (CO2, CO) Dämpfe HH², MS¹  III/A Niosh 6014 Nitric Oxide and Nitrogen Dioxide Nichtmetalloxide (NO2, NO) anorganische Gase und Dämpfe HH², MS¹  III/A Niosh 6014 Nitric Oxide and Nitrogen Dioxide Nichtmetalloxide (NO2, NO) anorganische Gase und Dämpfe HH², MS¹	III/A		von lungengängigen Asbestfasern und anderen anorganischen Fasern - Rasterelektronenmikroskopisches		Faserstäube	HH¹, MS¹
III/A IFA (BGIA) 7512 2006-05 Fluoride und Fluorwasserstoff Säuren  Anorganische Säuren, partikulär: Phosphorsäure, Schwefelsäure  Säuren  Halogen-wasserstoffe und sonstige anorganische Säuren  Fluoride und Fluorwasserstoffe und sonstige anorganische Säuren  Flosphorsäure, Schwefelsäure  Säuren  III/A IFA (BGIA) 8580 2007-04 Siehe Anorganische Säuren, partikulär: Schwefelsäure (Messverfahren 1 und 2 siehe Anorganische Säuren, partikulär: Schwefelsäure, Phos-phorsäure 6173)] - Schwefelsäure, Phos-phorsäure 6173)] - Schwefelsäure, Phos-phorsäure 6173)] - Schwefelsäure (Messverfahren 3 und 4: lonen-chromatografisches Verfahren und Verfahren für Oleum)  III/A IFA (BGIA) 8530 2005-04 Quecksilber  Metalle  Anorganische Gase und Dämpfe  HH¹, MS¹  HH¹, MS¹  III/A IFA (BGIA) 9050  2013-12  III/A IFA (BGIA) 9070  2014-03  Elektrochemische Gassensoren  Kontinuierliche Messtechnik (CO2, CO)  Dämpfe  Anorganische Gase und Dämpfe  HH¹, MS¹  HH¹, MS¹  HH¹, MS¹  HH¹, MS¹  Anorganische Gase und Dämpfe  HH¹, MS¹  HH¹, MS¹  Anorganische Gase und Dämpfe  HH¹, MS¹  HH¹, MS¹  III/A IFA (BGIA) 9070  2013-12  III/A Nich (BGIA) 9070  2014-03  Elektrochemische Gassensoren  Kontinuierliche Messtechnik (CO2, CO)  Dämpfe  Anorganische Gase und Dämpfe  HH¹, MS¹  Anorganische Gase und Dämpfe  HH¹, MS¹  III/A Nich (MIC) (MIC	III/A	IFA (BGIA) 6172 2024-01	Bromwasserstoff, Chlorwasserstoff,	sonstige anorganische	•	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A IFA (BGIA) 8580 2007-04	III/A	IFA (BGIA) 7512 2006-05	Fluoride und Fluorwasserstoff	sonstige anorganische Säuren	-	HH¹, MS¹
Siehe Anorganische Säuren, partikulär: Schwefelsäure, Phos-phorsäure 6173)] - Schwefelsäure (Messverfahren 3 und 4: Ionen-chromatografisches Verfahren und Verfahren für Oleum)  III/A  IFA (BGIA) 8530 2005-04  Quecksilber  Metalle  Anorganische Gase und Dämpfe  HH¹, MS¹  IFA (BGIA) 9050 2013-12  III/A  IFA (BGIA) 9070 2014-03  Elektrochemische Gassensoren  Kontinuierliche Messtechnik (CO2, CO) Dämpfe  Kontinuierliche Messtechnik (CO2, CO) Dämpfe  HH¹, MS¹  HH¹, MS¹  HH¹, MS¹  Anorganische Gase und Dämpfe HH¹, MS¹  Bitric Oxide and Nitrogen Dioxide  Nichtmetalloxide (NO2, NO) Anorganische Gase und Dämpfe HH¹, MS¹	III/A	IFA (BGIA) 6173 2016-05	•	sonstige anorganische	-	HH¹, MS¹
III/A IFA (BGIA) 8530 2005-04 Quecksilber Metalle Dämpfe HH², MS²  III/A IFA (BGIA) 9050 Infrarot-Spektroskopie (CO2, CO) Dämpfe HH², MS²  III/A IFA (BGIA) 9070 Elektrochemische Gassensoren (CO2, CO) Dämpfe HH², MS²  III/A Niosh 6014 Nitric Oxide and Nitrogen Dioxide Nichtmetalloxide (NO2, NO) anorganische Gase und Dämpfe HH², MS²  III/A Niosh 6014 Nitric Oxide and Nitrogen Dioxide Nichtmetalloxide (NO2, NO) anorganische Gase und HH², MS²	III/A	IFA (BGIA) 8580 2007-04	siehe Anorganische Säuren, partikulär: Schwefelsäure, Phos-phorsäure 6173)] - Schwefelsäure (Messverfahren 3 und 4: Ionen-chromatografisches Verfahren und	sonstige anorganische	-	HH¹, MS¹
III/A 2013-12 Infrarot-Spektroskopie (CO2, CO) Dämpfe HH², MS²  III/A IFA (BGIA) 9070 Elektrochemische Gassensoren (CO2, CO) Dämpfe HH², MS²  HH¹, MS¹  III/A Niosh 6014 Nitric Ovide and Nitrogen Diovide Nichtmetallovide (NO2, NO) anorganische Gase und anorganische Gase und HH², MS²	III/A	IFA (BGIA) 8530 2005-04	Quecksilber	Metalle	-	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
2014-03 Elektrochemische Gassensoren (CO2, CO) Dämpfe HH*, MS*  Wich Mich 6014 Nitric Ovide and Nitrogen Diovide Nichtmetallovide (NO2, NO) anorganische Gase und HH* MS*	III/A		Infrarot-Spektroskopie		-	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A Nitric Ovide and Nitrogen Diovide Nichtmetallovide (NO2 NO)	III/A		Elektrochemische Gassensoren		-	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
	III/A		Nitric Oxide and Nitrogen Dioxide	Nichtmetalloxide (NO2, NO)	-	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>

III/A	IFA (BGIA) 9030 2013-04	Gesamtkohlenwasserstoffanalysator mit Flammenionisations-Detektor (FID) Bestimmung mittels Gesamtkohlenstoff- Analysator	Kontinuierliche Messtechnik	organische Gase und Dämpfen	HH¹, MS¹
III/A	IFA (BGIA) 9040 2013-04	Photoionisationsdetektor als Gasanalysator	Kontinuierliche Messtechnik	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 6600 2006-10	Chlorierte Kohlenwasserstoffe, aliphatisch I	Einfache Lösemittel (Aliphaten, Aromaten, LHKW, Ketone, Ester)	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 7322 2009-05	Essigsäureester Bestimmung mittels GC/MS	Einfache Lösemittel (Aliphaten, Aromaten, LHKW, Ketone, Ester)	organische Gase und Dämpfen	HH¹, MS¹
III/A	IFA (BGIA) 7335 2009-05	Ether, cyclisch (1,4-Dioxan, Tetrahydrofuran)	Einfache Lösemittel (Aliphaten, Aromaten, LHKW, Ketone, Ester)	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 7569 2013-04	Glykolester, Glykolether, Methacrylsäuremethylester	Einfache Lösemittel (Aliphaten, Aromaten, LHKW, Ketone, Ester)	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 7569-1 2016-05	Glykolester, Glykolether II	Einfache Lösemittel (Aliphaten, Aromaten, LHKW, Ketone, Ester)	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 7732 2011-11	Kohlenwasserstoffe, aliphatisch	Einfache Lösemittel (Aliphaten, Aromaten, LHKW, Ketone, Ester)	organische Gase und Dämpfen	HH¹, MS¹
III/A	IFA (BGIA) 7733 2005-04	Kohlenwasserstoffe, aromatisch	Einfache Lösemittel (Aliphaten, Aromaten, LHKW, Ketone, Ester)	organische Gase und Dämpfen	HH¹, MS¹
III/A	IFA (BGIA) 7735 2009-11	Kohlenwasserstoffgemische (RCP- Methode)	Einfache Lösemittel (Aliphaten, Aromaten, LHKW, Ketone, Ester)	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 7708 2005-04	Ketone	Einfache Lösemittel (Aliphaten, Aromaten, LHKW, Ketone, Ester)	organische Gase und Dämpfen	HH¹, MS¹
III/A	IFA (BGIA) 8635 2011-05	Styrol und Methylstyrole	Einfache Lösemittel (Aliphaten, Aromaten, LHKW, Ketone, Ester)	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 6385 1997-04	1-Butanol	Alkohole	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 6386 1997-04	2-Butanol	Alkohole	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 6387 1997-04	Iso-Butanol	Alkohole	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 7330 1997-04	Ethanol	Alkohole	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 8414 1997-04	1-Propanol	Alkohole	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 8415 1997-04	2-Propanol	Alkohole	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 7810 2012-11	Methanol	Alkohole	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 6045 2024-12	Aldehyde	Aldehyde	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 8330 2016-10	Phenol, o-, m- und p-Kresol, Naphthalin	Phenole	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 7420 1994-04	Ethylenoxid	Epoxide	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 7320 1993-10	Essigsäure	Organische Säuren	organische Gase und Dämpfen	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 7750 1997-11	Kühlschmierstoffe	Systeme mit zweiphasiger Probenahme mit Summenbestimmung	ausgewählte Gebiete	HH <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 6305 2008-04	Bitumen (Dämpfe und Aerosole, Mineralölstandard)	Systeme mit zweiphasiger Probenahme mit Summenbestimmung	ausgewählte Gebiete	MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 6272 2000-03	Benzo(a)pyren	Mehrstoffsysteme	ausgewählte Gebiete	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 6880 1993-04	Dibenzofurane und Dibenzo-p-dioxine (PCDD/PCDF), polychloriert	Mehrstoffsysteme	ausgewählte Gebiete	MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 6880 1993-04	Dibenzofurane und Dibenzo-p-dioxine (PCDD/PCDF), polychloriert (Hinweis: gilt hier für PCB)	Mehrstoffsysteme	ausgewählte Gebiete	нн <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 8000 1997-11	Mineralöle, Dampf und Aerosol N-Nitrosamine, aliphatisch und	Mehrstoffsysteme	ausgewählte Gebiete	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>
III/A	IFA (BGIA) 8172 2018-05	cycloaliphatisch	Mehrstoffsysteme	ausgewählte Gebiete	MS <sup>1</sup>



III/A	IFA (BGIA) 7120 2010-12	Diisocyanate, monomer (2,4-TDI, 2,6-TDI, 2,4'-MDI, 4,4'-MDI, HDI, IPDI und NDI)	Mehrstoffsysteme	ausgewählte Gebiete	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>	
III/A	IFA (BGIA) 8940 1997-11 (zurück-gezogenes Verfahren)	Vulkanisationsdämpfe	Mehrstoffsysteme	ausgewählte Gebiete	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>	
III/A	IFA (BGIA) 7050 2023-12	Dieselmotor-Emissionen (Bestimmung des Gesamtkohlenstoffs im Feinstaub)	DME	ausgewählte Gebiete	HH <sup>1</sup> , MS <sup>1</sup>	
	<sup>2</sup> außer Gravimetrie					
	<sup>1</sup> außer Analytik					