

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 1 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Abtropfgewichte nach den Leitsätzen für Gemüseerzeugnisse	LML Gemüseerzeugnisse Abschnitt 8.2, gravimetrisch: 2008-06 ^a	1.2.3.1	HH*
Agar for the enumeration of yeast and moulds	BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11	1.3.5	HH
Agar for the enumeration of yeast and moulds	BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11	1.4.1	HH
Agar for the enumeration of yeast and moulds	BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11	1.2.4	HH
Agar for the enumeration of yeast and moulds (Einschränkung: hier als Abstrich)	BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108, Abstrich: 2022-11 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11	1.4.1	HH
Aminosäuren: Theanin, Creatin-monohydrat und Citrullin mittels HPLC-UV	HH-MA-M 02-168, HPLC-DAD: 2021-07 ^a	1.2.3.4	HH**
Analysenmethoden für die Bestimmung der Zusammensetzung einiger für die menschliche Ernährung bestimmter Zuckerarten - Methode 1: Bestimmung des Masseverlustes durch Trocknung	§ 64 LFGB L 39.00-1 (EG): 1981-04 ^a	4.1.2.1	HM*
Articles of Botanical Origin: Acid-Insoluble Ash according to USP	USP <561> (HCl-unlösliche Asche), gravimetrisch: 2021-11 ^a	1.2.3.1	HH*
Articles of Botanical Origin: Total Ash according to USP	USP <561> (Asche), gravimetrisch: 2021-11 ^a	1.2.3.1	HH*
Asche Futtermittel Gravimetrisch	ISO 5984: 2022 ^a	4.2.3.1	HM* 2026-03
Ascorbic Acid: Assay according to FCC Monograph	FCC 13 Monographie: Ascorbinsäure, titrimetrisch: 2008-06 ^a	1.2.3.6	HH*
Ascorbin- und Dehydroascorbinsäure - Vitamin C - HPLC UV	HH-MA-M 02-007: 2019-12 ^a	1.2.3.4	HH
Assays: Acid value according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.5.1. titrimetrisch: 2015-07 ^a	1.2.3.6	HH*
Assays: Peroxide value according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.5.5, titrimetrisch: 2016-01 ^a	1.2.3.6	HH*
Assays: Saponification value according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.5.6, titrimetrisch: 2008-01 ^a	1.2.3.6	HH*
BTEX in Lebensmitteln mit Headspace-GC-MSD	HH-MA-M 03-065, GC-Headspace: 2022-09 ^a	2.2.1.5	HH
Bestimmung der Asche in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	§ 64 LFGB L 17.00-3: 1982-05, Ber. 2002-12 ^a	1.2.1	HM

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 2 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung der Asche in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	§ 64 LFGB L 17.00-3: 1982-05, Ber. 2002-12 ^a	1.2.3.1	HH
Bestimmung der Asche in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus; Gravimetrisches Verfahren	§ 64 LFGB L 10.00-20: 2024-11 ^a	1.2.3.1	HH*
Bestimmung der Asche in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus; Gravimetrisches Verfahren	§ 64 LFGB L 10.00-20: 2024-11 ^a	4.1.2.1	HM*
Bestimmung der Dichte (Schnellmethode) von flüssigen und pastösen Lebensmitteln mittels Gravimetrie	HH-MA-M 04-048, gravimetrisch: 2024-06 ^a	1.2.3.1	HH**
Bestimmung der Ergot-Alkaloide mittels HPLC-MS/MS in Lebens- und Futtermitteln	HM-MA-M 02-066, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.7	HM**
Bestimmung der Ergot-Alkaloide mittels HPLC-MS/MS in Lebens- und Futtermitteln	HM-MA-M 02-066, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.2.3.4	HM**
Bestimmung der Trockenmasse in Lebensmitteln mittels Halogentrocknung	HM-MA-M 04-008, gravimetrisch: 2022-01 ^a	4.1.2.1	HM
Bestimmung der Trockenmasse in Mayonnaise und emulgierten Soßen	§ 64 LFGB L 20.01/02-3: 1980-05 ^a	4.1.2.1	HM*
Bestimmung der Trockenmasse in Mayonnaise und emulgierten Soßen	§ 64 LFGB L 20.01/02-3: 1980-05 ^a	1.2.3.1	HH*
Bestimmung der spezifischen Extinktion von Olivenöl gemäß Durchführungs-VO (EU) 2022/2105 und International Olive Council Standard	Durchführungs-VO (EU) 2022/2105, Anhang I i. V. m. COI/T.20/Doc. Nr. 19, photometrisch: 2019 ^a	1.2.3.5	HH*
Bestimmung des Chloridgehaltes von Tomatenmark (potentiometrische Methode)	§ 64 LFGB L 26.11.03-2: 1983-05, Ber. 2002-12 ^a	1.2.3.6	HH*
Bestimmung des Feuchtigkeitsgehalts in Futtermitteln	VO (EG) 152/2009 Anhang III, A: 2009-01 ^a	1.3.3.1	HH*
Bestimmung des Gehalts an in Salzsäure unlöslicher Asche in Futtermitteln	VO (EG) 152/2009 Anhang III, M: 2009-01 ^a	1.3.3.1	HH*
Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen	§ 64 LFGB L 20.01/02-5: 1980-05 ^a	4.1.2.1	HM*
Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen	§ 64 LFGB L 20.01/02-5: 1980-05 ^a	1.2.3.1	HH*
Bestimmung des Gesamtstickstoffs in Tomatenmark - Kjeldahl-Verfahren	§ 64 LFGB L 26.11.03-11: 1983-11, Ber. 2002-12 ^a	1.2.3.6	HH*
Bestimmung des Gesamtstickstoffs in Tomatenmark - Kjeldahl-Verfahren	§ 64 LFGB L 26.11.03-11: 1983-11, Ber. 2002-12 ^a	4.1.2.10	HM*
Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen	§ 64 LFGB L 20.01/02-2: 1980-05 ^a	4.1.2.10	HM
Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen	§ 64 LFGB L 20.01/02-2: 1980-05 ^a	1.2.3.6	HH*
Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes von Tomatenmark (potentiometrische Methode)	§ 64 LFGB L 26.11.03-4: 1983-05 ^a	4.1.2.10	HM
Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes von Tomatenmark (potentiometrische Methode)	§ 64 LFGB L 26.11.03-4: 1983-05 ^a	1.2.3.6	HH*
Bestimmung des Rohaschegehalts in Futtermitteln	VO (EG) 152/2009 Anhang III, L: 2009-01 ^a	1.3.3.1	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 3 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung des Rohproteingehalts in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus; Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl	§ 64 LFGB L 10.00-25: 2024-11 ^a	4.1.2.10	HM*
Bestimmung des Rohproteingehalts in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus; Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl	§ 64 LFGB L 10.00-25: 2024-11 ^a	1.2.3.6	HH*
Bestimmung des Trocknungsverlustes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	§ 64 LFGB L 17.00-1: 1982-05, Ber. 2002-12 ^a	4.2.3.1	HM*
Bestimmung des Trocknungsverlustes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	§ 64 LFGB L 17.00-1: 1982-05, Ber. 2002-12 ^a	4.1.2.1	HM
Bestimmung des Trocknungsverlustes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	§ 64 LFGB L 17.00-1: 1982-05, Ber. 2002-12 ^a	1.3.3.1	HH*
Bestimmung des Trocknungsverlustes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	§ 64 LFGB L 17.00-1: 1982-05, Ber. 2002-12 ^a	1.2.3.1	HH
Bestimmung des Wassergehalts in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus; Gravimetrisches Verfahren	§ 64 LFGB L 10.00-23: 2024-11 ^a	4.1.2.1	HM*
Bestimmung des Wassergehalts in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus; Gravimetrisches Verfahren	§ 64 LFGB L 10.00-23: 2024-11 ^a	1.2.3.1	HH*
Bestimmung des Zuckergehaltes in Tomatenmark (enzymatische Methode)	§ 64 LFGB L 26.11.03-8: 1983-05 ^a	1.2.3.5	HH*
Bestimmung des pH-Wertes von Tomatenmark	§ 64 LFGB L 26.11.03-3: 1983-05 ^a	1.2.3.3	HH*
Bestimmung des pH-Werts in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus	§ 64 LFGB L 10.00-24: 2024-11 ^a	1.2.3.3	HH*
Bestimmung von 2/3-MCPD in Lebensmitteln mittels GC-MS/MS	HH-MA-M 03-068, GC-MS/MS: 2026-05 ^a	2.2.1.5	HH** 2024-11
Bestimmung von Aflatoxin B1, B2, G1, G2 und Ochratoxin in Lebens- und Futtermitteln mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-032, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.7	HM**
Bestimmung von Aminosäuren in Lebens- und Futtermitteln - Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 ^a	2.2.1.2	HH** 2025-07
Bestimmung von Carbonat in Fischen, Krebs- und Weichtieren mittels HS-GC-MSD	HH-MA-M 03-067, GC-MS-HS: 2023-05 ^a	2.2.1.5	HH
Bestimmung von Farbstoffen in Lebensmitteln und Konzentraten mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-044, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.5	HM** 2026-04
Bestimmung von Gewichten, Anteilen, Vakuum, Volumen, Stückzahlen und Größen von Lebensmitteln (Einschränkung: hier nur Gewichte und Gewichtsanteile)	HH-MA-M 10-030, gravimetrisch: 2021-11 ^a	1.2.3.1	HH
Bestimmung von Gewichten, Gewichtsanteilen, Volumen, Stückzahlen und Größen von Lebensmitteln (Einschränkung: hier nur Gewichte und Gewichtsanteile)	HM-MA-M 10-014, gravimetrisch: 2025-11 ^a	4.1.2.1	HM**
Bestimmung von Morphin und Codein in Mohn und Mohnprodukten mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-022, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.7	HM**
Bestimmung von Oligofructose/Inulin in Lebensmitteln mittels HPLC-RID	HH-MA-M 02-051, HPLC: 2024-11 ^a	1.2.3.4	HH**

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 4 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung von PFAS in Lebensmitteln mittels HPLC-MS/MS	HH-MA-M 02-175, LC-MS/MS: 2023-04 ^a	2.2.1.3	HH
Bestimmung von Patulin in Lebensmitteln mittels LC-MS	HM-MA-M 02-052, LC-MS/MS: 2026-06 ^a	4.1.2.7	HM**
Bestimmung von Phosphin in Lebensmittel mittels Headspace-GC-MSD	HH-MA-M 03-061, GC-MSD: 2025-03 ^a	2.2.1.5	HH
Bestimmung von Phosphin in Lebensmittel mittels Headspace-GC-MSD	HH-MA-M 03-061, GC-MSD: 2025-03 ^a	1.2.1.1	HH
Bestimmung von T2/HT2-Toxin in Lebens- & Futtermittelproben mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-057, LC-MS/MS: 2026-03 ^a	4.2.3.4	HM**
Bestimmung von T2/HT2-Toxin in Lebens- & Futtermittelproben mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-057, LC-MS/MS: 2026-03 ^a	4.1.2.7	HM** 2026-03
Bestimmung von des Gehalts an Rohölen und -fetten in Futtermitteln (Fette/Öle)	VO (EG) 152/2009 Anhang III, G, Verfahren A: 2009-01 ^a	4.2.3.1	HM*
Bestimmung von des Gehalts an Rohölen und -fetten in Futtermitteln (nicht Fette/Öle)	VO (EG) 152/2009 Anhang III, G, Verfahren B: 2009-01 ^a	4.2.3.1	HM*
Bestimmung von des Gehalts an Rohölen und -fetten in Futtermitteln (nicht Fette/Öle)	VO (EG) 152/2009 Anhang III, G, Verfahren B: 2009-01 ^a	1.3.3.1	HH*
Bestimmung von ätherischen Ölen im Aufguss mittels GC-FID	HH-MA-M 03-028, GC-FID: 2025-09 ^a	2.2.1.4	HH**
Biological tests: Microbiological examination of herbal medicinal products for oral use and extracts used in their preparation according to Ph. Eur. (Einschränkung: Hier Halbquantitative Prüfung)	Ph. Eur. 2.6.31, halbquantitative Prüfung (PN-Methode, ohne Prüfung auf Hemmwirkung des Produkts): 2014-01 ^a	1.2.4	HH*
Biological tests: Microbiological examination of herbal medicinal products for oral use and extracts used in their preparation according to Ph. Eur. (Einschränkung: Hier Nachweis)	Ph. Eur. 2.6.31, Nachweis (ohne Prüfung auf Hemmwirkung des Produkts): 2014-01 ^a	1.2.4	HH*
Biological tests: Microbiological examination of non-sterile products: Test for specified micro-organisms according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.6.13, Nachweis (ohne Prüfung auf Hemmwirkung des Produkts): 2021-01 ^a	1.2.4	HH*
Biological tests: Microbiological examination of non-sterile products: Test for specified micro-organisms according to Ph. Eur. (Einschränkung: hier halbquant. Prüfung (PN-Methode))	Ph. Eur. 2.6.13, halbquantitative Prüfung (PN-Methode, ohne Prüfung auf Hemmwirkung des Produkts): 2021-01 ^a	1.2.4	HH*
Biological tests: Microbiological examination of non-sterile products: microbial enumeration tests according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.6.12, Plattenzählverfahren (ohne Prüfung auf Hemmwirkung des Produkts): 2025-01 ^a	1.2.4	HH*
Biotin in Lebensmitteln mittels mikrobiologischem Test	SLMB 62/10.2.1: 2002-05 ^a	1.2.5	HH* 2026-08
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Phthalaten in Schlamm, Sediment, festem Abfall und Boden nach Extraktion und Bestimmung mittels massenspektrometrischer Gaschromatographie (GC-MS)	DIN 19742: 2014-08 ^a	3.1.1	PI
Brom. Flammenschutzmittel in Boden mittels GC-MS	DIN EN ISO 22032: 2009-07 ^a	3.1.1	PI
Calcium Carbonate: Acid insoluble substances and Magnesium and alkali salts according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Carbonate, gravimetrisch: 2008-06 ^a	1.2.3.1	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS		Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung		Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026				Version: 6
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6				Datum: 23.03.2026
				Seite 5 von 105
Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums	
Calcium Carbonate: Acid insoluble substances and Magnesium and alkali salts according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Carbonat, gravimetrisch: 2004 ^a	1.2.3.1	HH*	
Calcium Carbonate: Acid insoluble substances and Magnesium and alkali salts according to USP Monograph	USP Monographie Calcium Carbonate, gravimetrisch: 2023-06 ^a	1.2.3.1	HH*	
Calcium Carbonate: Acid-insoluble substances and Magnesium and alkali salts according to JP Monograph	JP Monographie Precipitated Calcium Carbonate, gravimetrisch: 2021-06 ^a	3.2.1	HH*	
Calcium Carbonate: Assay according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Carbonate, titrimetrisch: 2008-06 ^a	1.2.3.6	HH*	
Calcium Carbonate: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0014 Calcium Carbonate, titrimetrisch: 2022-01 ^a	1.2.3.6	HH*	
Calcium Carbonate: Assay according to USP Monograph	USP Monographie Calcium Carbonate, titrimetrisch: 2023-06 ^a	1.2.3.6	HH*	
Calcium Carbonate: Magnesium and alkali metals according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0014 Calcium Carbonate, gravimetrisch: 2022-01 ^a	1.2.3.1	HH*	
Calcium Carbonate: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Carbonate, titrimetrisch: 2004 ^a	1.2.3.6	HH*	
Calcium Carbonate: Method of assay according to Japanese Pharmacopoeia (JP) Monograph	JP Monographie Precipitated Calcium Carbonate, titrimetrisch: 2021-06 ^a	1.2.3.6	HH*	
Calcium Carbonate: Substances insoluble in acetic acid according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0014 Calcium Carbonate, gravimetrisch: 2022-01 ^a	1.2.3.1	HH*	
Calcium Glycerophosphate: Assay according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Glycerophosphat, titrimetrisch: 2008-06 ^a	1.2.3.6	HH*	
Calcium Hydroxide: Acid insoluble ash and Magnesium and alkali salts according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Hydroxide, gravimetrisch: 2002 ^a	1.2.3.1	HH*	
Calcium Hydroxide: Acid insoluble substances and Magnesium and alkali salts according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Hydroxide, gravimetrisch: 2019-01 ^a	1.2.3.1	HH*	
Calcium Hydroxide: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Hydroxide, titrimetrisch: 2002 ^a	1.2.3.6	HH*	
Calcium Oxide: Acid insoluble matter according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Oxide, gravimetrisch: 2002 ^a	1.2.3.1	HH*	
Calcium Oxide: Alkalies or magnesium and Loss on ignition according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Oxid, gravimetrisch: 2008-06 ^a	1.2.3.1	HH*	
Calcium Oxide: Magnesium and alkali salts according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Oxide, gravimetrisch: 2002 ^a	1.2.3.1	HH*	
Calcium Oxide: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Oxide, titrimetrisch: 2002 ^a	1.2.3.6	HH*	
Calcium hydroxide: Carbonates according to Ph. Eur. monograph	Ph. Eur. Monographie 1078 Calcium hydroxide, titrimetrisch: 2022-01 ^a	1.2.3.6	HH*	
Castor oil, virgin: Composition of fatty acids (castoric acid) according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0051 Rizinusöl, GC-FID: 2021-07 ^a	2.2.1.4	HH*	
Citric Acid: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Citronensäure, titrimetrisch: 2014 ^a	1.2.3.6	HH*	
Curcuminoids Content of Turmeric Spice and Oleoresins	ASTA 18.0: 2019-04 ^a	1.2.3.5	HH*	

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 6 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Determination of Added Sulfites in Dried Allium (Modified Monier-Williams Method)	ASTA 30.0: 2010-10 ^a	1.2.3.6	HH*
Dichte in Lebensmitteln mittels Gravimetrie in Hameln	HM-MA-M 04-002: 2017-04 ^a	4.1.2.1	HM**
Dichtebestimmung mit Pyknometer oder Topf	HH-MA-M 04-029: 2010-09 ^a	1.2.3.1	HH**
Die chemische Untersuchung von Futtermitteln des VDLUFa - Bestimmung der Rohfaser	VDLUFa MBd III 6.1.1: 1993 ^a	1.3.3.1	HH
Dithionon in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-107, LC-MS/MS: 2023-01 ^a	1.2.1.1	HH
Dithionon in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-107, LC-MS/MS: 2023-01 ^a	2.2.1.1	HH
Dripverlust in Obst mittels Gravimetrie	LML Obst, 1.3.2: 2008-01 ^a	1.2.3.1	HH*
Eiweiß Futtermittel	ISO 20483: 2014-03 ^a	4.2.3.5	HM 2026-03
Enzymatischer Farbtest zur Bestimmung von Cholesterin in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	R-Biopharm AG Enzytec Liquid Cholesterol E8320, enzymatisch: 2025-03 ^a	1.2.3.5	HH
Enzymatischer UV-Test zur Bestimmung von Ethanol in Kombucha, Säften und alkoholfreiem Bier	R-Biopharm AG Enzytec Liquid Ethanol E8340, enzymatisch: 2023-06 ^a	1.2.3.5	HH*
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Ei/Egg-Protein in Lebensmitteln	Gold Standard Diagnostics Egg white EGG-E01/E04, ELISA: 2023-03 ^a	4.2.4	HM*
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Ei/Egg-Protein in Lebensmitteln	Gold Standard Diagnostics Egg white EGG-E01/E04, ELISA: 2023-03 ^a	4.1.4	HM***
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Erdnuss-Protein in Lebensmitteln	Gold Standard Diagnostics SENSISpec ELISA Peanut 96 wells HU0030019, ELISA: 2025-02 ^a	4.1.4	HM*
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Haselnuss in Lebens- und Futtermitteln	Gold Standard Diagnostics Hazelnut HAZ-E01/E04, ELISA: 2023-01 ^a	4.1.4	HM*
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Haselnuss in Lebens- und Futtermitteln	Gold Standard Diagnostics Hazelnut HAZ-E01/E04, ELISA: 2023-01 ^a	4.2.4	HM*
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Lupine in Lebensmitteln	Gold Standard Diagnostics Lupin LUP-E01/E04, ELISA: 2022-12 ^a	4.1.4	HM***
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Mandel / Almond in Lebensmitteln	Gold Standard Diagnostics Almond ALM-E01/E04, ELISA: 2023-01 ^a	4.1.4	HM***
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Sesam in Lebens- und Futtermitteln	Gold Standard Diagnostics Sesame SES-E01/E04, ELISA: 2022-12 ^a	4.2.4	HM*
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Sesam in Lebens- und Futtermitteln	Gold Standard Diagnostics Sesame SES-E01/E04, ELISA: 2022-12 ^a	4.1.4	HM*
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von beta-Lactoglobulin in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG RIDASCREEN FAST β-Lactoglobulin R4912, ELISA: 2023-11 ^a	4.2.4	HM*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 7 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Enzymimmunoassay zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von beta-Lactoglobulin in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG RIDASCREEN FAST β-Lactoglobulin R4912, ELISA: 2023-11 ^a	4.1.4	HM*
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Casein in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG RIDASCREEN FAST Casein R4612, ELISA: 2022-05 ^a	4.2.4	HM*
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Casein in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG RIDASCREEN FAST Casein R4612, ELISA: 2022-05 ^a	4.1.4	HM*
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Gliadinen und verwandten Proteinen	R-Biopharm AG RIDASCREEN Gliadin R7001, ELISA: 2021-10 ^a	4.1.4	HM***
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Gliadinen und verwandten Proteinen	R-Biopharm AG RIDASCREEN Gliadin R7001, ELISA: 2021-10 ^a	4.2.4	HM***
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Milchprotein	R-Biopharm AG RIDASCREEN FAST Milk R4652, ELISA: 2021-11 ^a	4.1.4	HM***
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Milchprotein	R-Biopharm AG RIDASCREEN FAST Milk R4652, ELISA: 2021-11 ^a	4.2.4	HM***
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Senf	Gold Standard Diagnostics SENSISpec ELISA Mustard 96 wells HU0030016, ELISA: 2025-02 ^a	4.1.4	HM*
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Senf	Gold Standard Diagnostics SENSISpec ELISA Mustard 96 wells HU0030016, ELISA: 2025-02 ^a	4.2.4	HM*
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Gliadinen und verwandten Proteinen, sensitiv	R-Biopharm AG RIDASCREEN FAST Gliadin sensitive R7051, ELISA: 2023-02 ^a	4.1.4	HM***
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Sojaproteinen	R-Biopharm AG RIDASCREEN FAST Soya R7102, ELISA: 2016-07 ^a	4.1.4	HM
Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Sojaproteinen	R-Biopharm AG RIDASCREEN FAST Soya R7102, ELISA: 2016-07 ^a	4.2.5	HM
Ethylenoxid/2-Chlorethanol in Lebensmitteln und Zusatzstoffen - Aufarbeitung nach QuEChERS und Messung mit GC-MS/MS	HH-MA-M 03-064, GC-MS/MS: 2026-03 ^a	1.2.1.1	HH** 2026-03
Ethylenoxid/2-Chlorethanol in Lebensmitteln und Zusatzstoffen - Aufarbeitung nach QuEChERS und Messung mit GC-MS/MS	HH-MA-M 03-064, GC-MS/MS: 2026-03 ^a	2.2.1.5	HH** 2026-03
Extractable Color in Capsicums and Their Oleoresins	ASTA 20.1: 2004-10 ^a	1.2.3.5	HH*
Fats and Related Substances: Acid value (Fats and Related Substances) and Saponification value according to FCC	FCC Anhang VII, titrimetrisch: 2024-12 ^a	1.2.3.6	HH*
Fenbutatinoxid in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-145, LC-MS/MS: 2023-01 ^a	1.2.1.1	HH
Fenbutatinoxid in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-145, LC-MS/MS: 2023-01 ^a	2.2.1.1	HH
Ferrous Fumarate: Assay and Limit of ferric iron according to USP Monograph	USP Monographie Ferrous Fumarate, titrimetrisch: 2023-06 ^a	1.2.3.6	HH*
Ferrous Fumarate: Sulfate according to USP Monograph	USP Monographie Ferrous Fumarate, gravimetrisch: 2023-06 ^a	1.2.3.1	HH*
Feuchtigkeit Futtermittel Gravimetrisch	DIN EN ISO 6496: 1999-08 ^a	1.3.3.1	HH* 2026-03
Feuchtigkeit Futtermittel Gravimetrisch	DIN EN ISO 6496: 1999-08 ^a	4.2.3.1	HM* 2026-03
Feuchtigkeit und Trockenmasse von Lebens- und Futtermitteln mittels Gravimetrie	HH-MA-M 04-017: 2022-11 ^a	1.2.3.1	HH**

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 8 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Feuchtigkeit und Trockenmasse von Lebensmitteln mittels Gravimetrie - Vakuum-Methode	HH-MA-M 04-045, Vakuum: 2022-10 ^a	1.2.3.1	HH
Fleisch und Fleischerzeugnisse - Zählung von präsumtiven Pseudomonas spp.	DIN EN ISO 13720: 2010-12 ^a	1.2.4	HH
Garlic powder: Assay (Allicin) according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 1216 Knoblauchpulver, HPLC-UV: 2019-01 ^a	1.2.3.4	HH*
Gaschromatographie: Analyse der Fettsäuren und Fettsäureverteilung	DGF C-VI 10a, mod. Aufarbeitung nach Hausmethode: 2023 ^a	2.2.1.4	HH***
Gaschromatographie: Analyse der Fettsäuren und Fettsäureverteilung	DGF C-VI 10a, mod. Aufarbeitung nach Hausmethode: 2023 ^a	4.1.2.8	HM***
General Method: Acid-Insoluble Matter according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Acid-Insoluble Matter, gravimetrisch: 2011-08 ^a	1.2.3.1	HH*
General Method: Acid-insoluble Ash according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Acid-insoluble Ash, gravimetrisch: 2011-08 ^a	1.2.3.1	HH*
General Method: Determination of pH (Potentiometric Method) according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Determination of pH, potentiometrisch: 2011-08 ^a	1.2.3.3	HH*
General Method: Ether-extractable Matter - Method II according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Ether-extractable Matter - Method II, gravimetrisch: 2011-08 ^a	1.2.3.1	HH*
General Method: Loss on Drying according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Loss on Drying, gravimetrisch: 2011-08 ^a	1.2.3.1	HH*
General Method: Loss on Ignition according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Loss on Ignition, gravimetrisch: 2011-08 ^a	1.2.3.1	HH*
General Method: Oxalate Limit Test according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Oxalate Limit Test, photometrisch: 2014-06 ^a	1.2.3.5	HH*
General Method: Sulfated ash according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Sulfated ash, gravimetrisch: 2011-08 ^a	1.2.3.1	HH*
General Method: Total ash according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Total Ash, gravimetrisch: 2011-08 ^a	1.2.3.1	HH*
General Method: Water-Insoluble Matter according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Water-Insoluble Matter, gravimetrisch: 2011-08 ^a	1.2.3.1	HH*
General Tests, other physical methods: Loss on Drying Test according to Japanese Pharmacopoeia (JP)	JP <2.41>, gravimetrisch: 2021-06 ^a	1.2.3.1	HH*
Gewürze - Safran (Crocus sativus Linnaeus) - Teil 2: Prüfverfahren	ISO 3632-2: 2010-10 ^a	1.2.3.5	HH*
Gewürze, würzende Zutaten und Kräuter - Bestimmung des ätherischen Ölgehaltes (Wasserdampfdestillationsverfahren)	DIN EN ISO 6571: 2018-03 ^a	1.2.3.1	HH*
Glutaminsäure, enzymatisch in Lebensmitteln mittels Photometrie	R-Biopharm AG Enzytec Liquid L-Glutamic acid E8530, enzymatisch: 2025-09 ^a	1.2.3.5	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 9 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Glycine: Assay according to FCC Monograph	FCC Monographie Glycin, titrimetrisch: 2014-06 ^a	1.2.3.6	HH*
Haloxypop in diätetischen Lebensmitteln - Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-171, LC-MS/MS: 2022-05 ^a	2.2.1.1	HH**
Hausverfahren: Aw-Wert von Lebens- und Futtermitteln mittels Taupunkt-Messung	HH-MA-M 11-008 # U: 2023-05 ^a	1.3.3.2	HH
Hausverfahren: Aw-Wert von Lebens- und Futtermitteln mittels Taupunkt-Messung	HH-MA-M 11-008 # U: 2023-05 ^a	1.2.3.3	HH
Hausverfahren: Bestimmung der Viskosität in Verdickungsmitteln und weiteren Lebensmitteln mit Hilfe eines Spindelviskosimeters	HH-MA-M 11-004 # U: 2023-05 ^a	1.2.3.2	HH
Hausverfahren: Bestimmung von Nematodenlarven in Fisch mittels Sichtkontrolle ggf. nach künstlicher Verdauung	HH-MA-M 10-035 # U: 2023-06 ^a	1.2.7	HH
Hausverfahren: Bestimmung von Weichmacher in Lebensmittel und Bedarfsgegenständen mittels LC-MS/MS	HH-MA-M 02-149 # U, LC-MS/MS: 2023-05 ^a	2.2.1.3	HH
Hausverfahren: Bestimmung von Zucker in Lebensmitteln mittels HPLC-RID	HH-MA-M 02-005 # U: 2023-05 ^a	1.2.3.4	HH
Hausverfahren: Blausäure in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mit GC-MS	HH-MA-M 03-066 # U, Headspace, GC-MSD: 2023-06 ^a	2.3.1.3	HH
Hausverfahren: Blausäure in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mit GC-MS	HH-MA-M 03-066 # U, Headspace, GC-MSD: 2023-06 ^a	2.2.1.5	HH
Hausverfahren: Lipaseaktivität in Fetten und fetthaltigen Lebensmitteln mittels Farbreaktion	HH-MA-M 11-006 # U: 2023-05 ^a	1.2.3.7	HH
Hausverfahren: MOSH MOAH in Lebensmittel, Verpackungsmaterial und Mineralöle - Messung	HH-MA-M 03-055 # U, LC/GC-FID: 2023-05 ^a	2.1.1	HH
Hausverfahren: MOSH MOAH in Lebensmittel, Verpackungsmaterial und Mineralöle - Messung	HH-MA-M 03-055 # U, LC/GC-FID: 2023-05 ^a	2.2.1.6	HH
Hausverfahren: Morpholin und Aminoalkohole in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-087 # U, LC-MS/MS: 2023-05 ^a	1.2.1.1	HH
Hausverfahren: Morpholin und Aminoalkohole in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-087 # U, LC-MS/MS: 2023-05 ^a	2.2.1.2	HH
Hausverfahren: Multimykotoxine in Lebens- und Futtermittel mittels LC-MS/MS Messung	HH-MA-M 02-129 # U, LC-MS/MS: 2023-05 ^a	2.2.1.3	HH
Hausverfahren: Multimykotoxine in Lebens- und Futtermittel mittels LC-MS/MS Messung	HH-MA-M 02-129 # U, LC-MS/MS: 2023-05 ^a	2.3.1.2	HH
Hausverfahren: Optische Durchmusterung von Lebens- und Futtermitteln	HH-MA-M 10-014 # U, visuell: 2023-05 ^a	1.3.2	HH
Hausverfahren: Optische Durchmusterung von Lebens- und Futtermitteln	HH-MA-M 10-014 # U, visuell: 2023-05 ^a	1.2.2	HH
Hausverfahren: PAK in Lebensmitteln und Futtermitteln mit HPLC-FLD	HH-MA-M 02-105 # U, HPLC-FLD: 2023-06 ^a	1.2.3.4	HH
Hausverfahren: PAK in Lebensmitteln und Futtermitteln mit HPLC-FLD	HH-MA-M 02-105 # U, HPLC-FLD: 2023-06 ^a	1.3.3.3	HH
Hausverfahren: Qualitativer Nachweis von Stärke in Lebens- und Futtermitteln mittels Färbung durch Iod-Stärke-Reaktion	HH-MA-M 10-032 # U: 2023-05 ^a	1.3.3.5	HH

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 10 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Hausverfahren: Qualitativer Nachweis von Stärke in Lebens- und Futtermitteln mittels Färbung durch Iod-Stärke-Reaktion	HH-MA-M 10-032 # U: 2023-05 ^a	1.2.3.7	HH
Hausverfahren: Sauerstoff- und Kohlenstoffdioxidkonzentration in Lebensmitteln mittels Elektrodenmessung im Gasanalysator	HH-MA-M 11-009 # U, Gasanalysator: 2023-05 ^a	1.2.3.3	HH
Hausverfahren: Sinnenprüfung für Lebensmittel, Verpackungsmaterialien und Bedarfsgegenstände mittels Organoleptik	HH-MA-M 10-016 # U: 2023-05 ^a	1.1.3	HH
Hausverfahren: Sinnenprüfung für Lebensmittel, Verpackungsmaterialien und Bedarfsgegenstände mittels Organoleptik	HH-MA-M 10-016 # U: 2023-05 ^a	1.2.2	HH
Horizontales Verfahren zur Zählung von Hefen und Schimmelpilzen - Koloniezähltechnik - Teil 2: Erzeugnisse mit einer Wasseraktivität gleich oder kleiner als 0,95 (Einschränkung: hier als Impaktionsverfahren)	ISO 21527-2, Impaktionsverfahren: 2008-07 ^a	1.4.1	HH
Horizontales Verfahren zur Zählung von Hefen und Schimmelpilzen - Koloniezähltechnik - Teil 2: Erzeugnisse mit einer Wasseraktivität gleich oder kleiner als 0,95 (Einschränkung: hier als Kontaktverfahren)	ISO 21527-2, Kontakt-Verfahren: 2008-07 ^a	1.4.1	HH
Horizontales Verfahren zur Zählung von Hefen und Schimmelpilzen - Koloniezähltechnik - Teil 2: Erzeugnisse mit einer Wasseraktivität gleich oder kleiner als 0,95 (Einschränkung: hier als Sedimentationsverfahren)	ISO 21527-2, Sedimentationsverfahren: 2008-07 ^a	1.4.1	HH
Horizontales Verfahren zur Zählung von Hefen und Schimmelpilzen - Koloniezähltechnik - Teil 2: Erzeugnisse mit einer Wasseraktivität gleich oder kleiner als 0,95 (Einschränkung: hier als Sedimentationsverfahren)	ISO 21527-2, Sedimentationsverfahren: 2008-07 ^a	1.3.5	HH
Horizontales Verfahren zur Zählung von Hefen und Schimmelpilzen - Koloniezähltechnik - Teil 2: Erzeugnisse mit einer Wasseraktivität gleich oder kleiner als 0,95 (Einschränkung: hier als Sedimentationsverfahren)	ISO 21527-2, Sedimentationsverfahren: 2008-07 ^a	1.2.4	HH
Jodzahl nach Hanus - Cyclohexan/Eisessig-Methode	DGF C-V 11a, nach Hanus: 2002 ^a	1.2.3.6	HH*
Kreatin und Kreatinin in Fleisch und Fleischerzeugnissen mittels HPLC-DAD	HH-MA-M 02-177, HPLC-DAD: 2024-01 ^a	1.2.3.4	HH**
Kreatin und Kreatinin in Kreatinprodukten	HH-MA-M 02-168, HPLC-UV: 2026-03 ^a	1.2.3.4	HH** 2026-04
Käse und Schmelzkäse - Bestimmung der Gesamttrockenmasse (Referenzverfahren)	DIN EN ISO 5534: 2004-09 ^a	4.1.2.1	HM*
L-Cysteine Monohydrochloride: Assay according to FCC Monograph	FCC Monographie L-Cysteine Monohydrochlorid, titrimetrisch: 2008-06 ^a	1.2.3.6	HH*
LHKW und Lösungsmittel in Lebensmittel- und Pharmaprobe n mittels GC-Headspace	HH-MA-M 03-011, Headspace, GC-FID/ECD: 2023-04 ^a	1.2.1.1	HH
LHKW und Lösungsmittel in Lebensmittel- und Pharmaprobe n mittels GC-Headspace	HH-MA-M 03-011, Headspace, GC-FID/ECD: 2023-04 ^a	2.2.1.4	HH

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 11 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Lactic acid: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0458 Lactic acid, titrimetrisch: 2017-01 ^a	1.2.3.6	HH*
Lactoc acid: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Lactic acid, titrimetrisch: 2004 ^a	1.2.3.6	HH*
Lebensmittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in Lebensmitteln mit induktiv gekoppelter Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) nach Druckaufschluss	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a	3.3.1.2	PI
Lebensmittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in Lebensmitteln mit induktiv gekoppelter Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) nach Druckaufschluss	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a	3.2.1.2	PI
Lebensmittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in Lebensmitteln mit induktiv gekoppelter Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) nach Druckaufschluss (Modifikation: Bestimmung weiterer Metalle; Bei Bedarf lösen in Säure)	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a	3.3.1.2	PI*
Lebensmittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in Lebensmitteln mit induktiv gekoppelter Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) nach Druckaufschluss (Modifikation: Bestimmung weiterer Metalle; Bei Bedarf lösen in Säure)	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a	3.2.1.2	PI*
Lebensmittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Zinn mit Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS) nach Druckaufschluss	DIN EN 15765, ICP-MS: 2010-04 ^a	3.2.1.2	PI*
Lebensmittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Zinn mit Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS) nach Druckaufschluss	DIN EN 15765, ICP-MS: 2010-04 ^a	3.3.1.2	PI*
Lecithin: Acid value according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Lecithin, titrimetrisch: 2003 ^a	1.2.3.6	HH*
Lecithin: Toluene-insoluble matter according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Lecithin, gravimetrisch: 2003 ^a	1.2.3.1	HH*
Limit Tests: Identification and control of residual solvents according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.4.24, GC-FID: 2020-04 ^a	2.2.1.4	HH*
Limit Tests: Sulfated ash according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.4.14, gravimetrisch: 2010-04 ^a	1.2.3.1	HH*
Limit Tests: Total ash according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.4.16, gravimetrisch: 2008-01 ^a	1.2.3.1	HH*
Loss on Drying according to USP	USP <731>, gravimetrisch: 2020-11 ^a	1.2.3.1	HH*
Loss on Ignition according to USP	USP <733>, gravimetrisch: 2020-11 ^a	1.2.3.1	HH*
Lysis and real-time PCR detection of Listeria monocytogenes in food and environmental samples	Thermo Scientific SureTest Listeria Monocytogenes PCR Assay A56843, Real-Time PCR: 2024-01 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 11290-1 2017-07	1.4.2	HH

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 12 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Lysis and real-time PCR detection of Listeria monocytogenes in food and environmental samples	Thermo Scientific SureTest Listeria Monocytogenes PCR Assay A56843, Real-Time PCR: 2024-01 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 11290-1 2017-07	1.2.6	HH
Lysis and real-time PCR detection of Salmonella species in food and environmental samples	Thermo Scientific SureTest Salmonella Species PCR Assay A56841, Real-Time PCR: 2024-01 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 6579-1 2017-04	1.4.2	HH
Lysis and real-time PCR detection of Salmonella species in food and environmental samples	Thermo Scientific SureTest Salmonella Species PCR Assay A56841, Real-Time PCR: 2024-01 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 6579-1 2017-04	1.2.6	HH
Magnesium Carbonate: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Magnesium Carbonate, titrimetrisch: 2004 ^a	1.2.3.6	HH*
Magnesium Carbonate: Water soluble substance according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Magnesium Carbonate, gravimetrisch: 2004 ^a	1.2.3.1	HH*
Magnesium Chloride: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Magnesium Chlorid, titrimetrisch: 2004 ^a	1.2.3.6	HH*
Magnesium Hydroxide: Assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Magnesium Hydroxid, titrimetrisch: 2002 ^a	1.2.3.6	HH*
Magnesium Oxide: Free Alkali and soluble salts according to USP Monograph	USP Monographie Magnesiumoxid: 2024-05 ^a	1.2.3.1	HH*
Magnesium Oxide: Free Alkali and soluble salts according to USP Monograph	USP Monographie Magnesiumoxid: 2024-05 ^a	1.2.3.6	HH*
Magnesium hydroxide: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0039 Magnesiumhydroxid, titrimetrisch: 2021-01 ^a	1.2.3.6	HH*
Magnesium hydroxide: Loss on ignition according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0039 Magnesiumhydroxid, gravimetrisch: 2021-01 ^a	1.2.3.1	HH*
Magnesium oxide: Alkali (free) and soluble salts according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Magnesiumoxid, gravimetrisch: 2001 ^a	1.2.3.1	HH*
Magnesium oxide: Assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Magnesiumoxid, titrimetrisch: 2001 ^a	1.2.3.6	HH*
Magnesium oxide: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0040/0041 Magnesiumoxid, titrimetrisch: 2024-07 ^a	1.2.3.6	HH*
Magnesium oxide: Loss on ignition according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0040/0041 Magnesiumoxid, gravimetrisch: 2024-07 ^a	1.2.3.1	HH*
Magnesium oxide: Soluble substances according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0040/0041 Magnesiumoxid, gravimetrisch: 2024-07 ^a	1.2.3.1	HH*
Magnesium oxide: acid-insoluble substances according to USP monograph	USP Monographie Magnesium oxid, gravimetrisch: 2024-05 ^a	1.2.3.1	HH*
Magnesium stearate: Acidity or alkalinity according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0229 Magnesiumstearat, titrimetrisch: 2022-01 ^a	1.2.3.6	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 13 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Magnesium sulfate: Acidity or alkalinity according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0044 Magnesiumsulfate, titrimetrisch: 2021-01 ^a	1.2.3.6	HH*
Magnesium sulfate: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0044 Magnesiumsulfate, titrimetrisch: 2021-01 ^a	1.2.3.6	HH*
Maleinsäurehydrazid in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-153, LC-MS/MS: 2026-05 ^a	1.2.1.1	HH** 2026-05
Maleinsäurehydrazid in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-153, LC-MS/MS: 2026-05 ^a	2.2.1.1	HH** 2026-05
Messung des pH-Wertes in Fleisch und Fleischerzeugnissen	§ 64 LFGB L 06.00-2: 1980-09 ^a	4.1.2.2	HM
Messung des pH-Wertes in Fleisch und Fleischerzeugnissen	§ 64 LFGB L 06.00-2: 1980-09 ^a	1.2.3.3	HH
Messung des pH-Wertes in Fleisch und Fleischerzeugnissen	§ 64 LFGB L 06.00-2: 1980-09 ^a	1.3.3.2	HH
Messung des pH-Wertes in Mayonnaise und emulgierten Soßen	§ 64 LFGB L 20.01/02-1: 1980-05 ^a	1.2.3.3	HH*
Messung von Acrylamid in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-051, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.7	HM** 2026-04
Messung von Cannabinoiden in CBD-Ölen, Konzentraten, Extrakten und Pulvern, (Blüten und Blütenölen) mittels HPLC-DAD	HM-MA-M 02-069, HPLC-DAD: 2026-07 ^a	4.1.2.3	HM** 2026-07
Messung von Cannabinoiden inklusive THC in Hanf-Produkten mittels HPLC-MS/MS	HM-MA-M 02-067, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.5	HM** 2026-04
Messung von Cumarin in zimthaltigen Lebensmitteln mittels HPLC-DAD bzw. HPLC-MSD	HM-MA-M 02-060, HPLC-DAD/MS: 2026-07 ^a	4.1.2.3	HM** 2026-07
Messung von Deoxynivalenol und Nivalenol in Lebens- & Futtermitteln mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-008, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.2.3.4	HM**
Messung von Deoxynivalenol und Nivalenol in Lebens- & Futtermitteln mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-008, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.7	HM**
Messung von Fumonisin in Lebens- und Futtermitteln mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-013, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.2.3.4	HM**
Messung von Fumonisin in Lebens- und Futtermitteln mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-013, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.7	HM**
Messung von Glyphosat und AMPA in Lebens- und Futtermitteln mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-058, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.2.3.3	HM**
Messung von Nikotin in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-049, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.4	HM** 2026-04
Messung von Organozinn-Verbindungen in Lebensmitteln mittels LC MS/MS	HM-MA-M 02-070, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.4	HM** 2026-04
Messung von Trimethylsulfonium in Lebensmittel mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-059, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.4	HM**
Messung von Zearalenon in Lebens- und Futtermitteln mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-007, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.2.3.4	HM**
Messung von Zearalenon in Lebens- und Futtermitteln mittels LC-MS/MS	HM-MA-M 02-007, LC-MS/MS: 2026-04 ^a	4.1.2.7	HM**
Methoden der Pharmakognosie: Pestizid-Rückstände nach Ph. Eur. (GC-MS)	Ph. Eur. 2.8.13, GC-MS: 2019-07 ^a	2.2.1.5	HH*
Methoden der Pharmakognosie: Pestizid-Rückstände nach Ph. Eur. (LC-MS/MS)	Ph. Eur. 2.8.13, LC-MS/MS: 2019-07 ^a	2.3.1.1	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 14 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Microbiological Examination of nonsterile products: Tests for specified microorganisms according to USP	USP <62>, Nachweis: 2013-08 ^a	1.2.4	HH*
Mikrobiologie - Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von coliformen Keimen - MPN-Verfahren (Einschränkung: hier als MPN-Verfahren)	ISO 4831, MPN: 2006-08 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie - Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von coliformen Keimen - MPN-Verfahren (Einschränkung: hier als Nachweisverfahren)	ISO 4831, Nachweis: 2006-08 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie - Horizontales Verfahren zur Zählung von coliformen Keimen - Koloniezählverfahren	ISO 4832: 2006-02 ^a	1.3.5	HH
Mikrobiologie - Horizontales Verfahren zur Zählung von coliformen Keimen - Koloniezählverfahren	ISO 4832: 2006-02 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie - Horizontales Verfahren zur Zählung von coliformen Keimen - Koloniezählverfahren (Einschränkung: hier als Abstrich)	ISO 4832, Abstrich: 2006-02 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie - Horizontales Verfahren zur Zählung von coliformen Keimen - Koloniezählverfahren (Einschränkung: hier als Kontaktverfahren)	ISO 4832, Kontakt-Verfahren: 2006-02 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Enterobacteriaceae - Teil 1: Nachweis von Enterobacteriaceae (Einschränkung: hier als MPN-Verfahren)	DIN EN ISO 21528-1, MPN: 2017-09 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Enterobacteriaceae - Teil 1: Nachweis von Enterobacteriaceae (Einschränkung: hier als Nachweisverfahren)	DIN EN ISO 21528-1, Nachweis: 2017-09 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Enterobacteriaceae - Teil 2: Koloniezählverfahren (Einschränkung: hier als Kontaktverfahren)	DIN EN ISO 21528-2, Kontakt-Verfahren: 2019-05 ^a	1.3.5	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Enterobacteriaceae - Teil 2: Koloniezählverfahren (Einschränkung: hier als Kontaktverfahren)	DIN EN ISO 21528-2, Kontakt-Verfahren: 2019-05 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Enterobacteriaceae - Teil 2: Koloniezählverfahren (Einschränkung: hier als Kontaktverfahren)	DIN EN ISO 21528-2, Kontakt-Verfahren: 2019-05 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Listeria monocytogenes und von Listeria spp. - Teil 1: Nachweisverfahren	DIN EN ISO 11290-1: 2017-09 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Listeria monocytogenes und von Listeria spp. - Teil 1: Nachweisverfahren	DIN EN ISO 11290-1: 2017-09 ^a	1.3.5	HH

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 15 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von <i>Listeria monocytogenes</i> und von <i>Listeria</i> spp. - Teil 1: Nachweisverfahren (Einschränkung: hier als Abstrich)	DIN EN ISO 11290-1, Abstrich: 2017-09 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von <i>Listeria monocytogenes</i> und von <i>Listeria</i> spp. - Teil 1: Nachweisverfahren (Einschränkung: hier als Wischprobe)	DIN EN ISO 11290-1, Wischprobe: 2017-09 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von <i>Listeria monocytogenes</i> und von <i>Listeria</i> spp. - Teil 2: Zählverfahren	DIN EN ISO 11290-2: 2017-09 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von <i>Listeria monocytogenes</i> und von <i>Listeria</i> spp. - Teil 2: Zählverfahren (Einschränkung: hier als Abstrich)	DIN EN ISO 11290-2, Abstrich: 2017-09 ^a	1.4.1	HH*
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von <i>Listeria monocytogenes</i> und von <i>Listeria</i> spp. - Teil 2: Zählverfahren (Einschränkung: hier als Kontaktverfahren)	DIN EN ISO 11290-2, Kontakt-Verfahren: 2017-09 ^a	1.4.1	HH*
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für die Zählung von koagulase-positiven Staphylokokken (<i>Staphylococcus aureus</i> und andere Spezies) - Teil 1: Verfahren mit Baird-Parker-Agar-Medium	DIN EN ISO 6888-1: 2022-06 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für die Zählung von koagulase-positiven Staphylokokken (<i>Staphylococcus aureus</i> und andere Spezies) - Teil 1: Verfahren mit Baird-Parker-Agar-Medium (Einschränkung: hier als Abstrich)	DIN EN ISO 6888-1, Abstrich: 2022-06 ^a	1.4.1	HH*
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von <i>Clostridium</i> spp - Teil 2: Zählung von <i>Clostridium</i> perfringens durch Koloniezählverfahren	DIN EN ISO 15213-2: 2024-05 ^a	1.2.4	HH* 2024-07
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von <i>Clostridium</i> spp - Teil 2: Zählung von <i>Clostridium</i> perfringens durch Koloniezählverfahren	DIN EN ISO 15213-2: 2024-05 ^a	1.3.5	HH* 2024-07
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von <i>Clostridium</i> spp. - Teil 1: Zählung von sulfitreduzierenden <i>Clostridium</i> spp. durch Koloniezählverfahren	DIN EN ISO 15213-1: 2023-05 ^a	1.2.4	HH*
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis von <i>Cronobacter</i> spp.	DIN EN ISO 22964: 2017-08 ^a	1.2.4	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 16 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp.	DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp.	DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 ^a	1.3.5	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp.	DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Teil 2: Koloniezählung bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 ^a	1.3.5	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Teil 2: Koloniezählung bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Teil 2: Koloniezählung bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren (Einschränkung: hier als Impaktionsverfahren)	DIN EN ISO 4833-2, Impaktionsverfahren: 2022-05 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Teil 2: Koloniezählung bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren (Einschränkung: hier als Abstrich)	DIN EN ISO 4833-2, Abstrich: 2022-05 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Teil 2: Koloniezählung bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren (Einschränkung: hier als Kontaktverfahren)	DIN EN ISO 4833-2, Kontaktverfahren: 2022-05 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Teil 2: Koloniezählung bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren (Einschränkung: hier als Sedimentationsverfahren)	DIN EN ISO 4833-2, Sedimentationsverfahren: 2022-05 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp. (Einschränkung: hier als Abstrich)	DIN EN ISO 6579-1, Abstrich: 2020-08 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp. (Einschränkung: hier als Wischprobe)	DIN EN ISO 6579-1, Wischprobe: 2020-08 ^a	1.4.1	HH

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Ausdruck am 14.08.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Seite 17 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren für die Zählung von beta-Glucuronidase-positiven Escherichia coli - Teil 2: Koloniezählverfahren bei 44 °C mit 5-Brom-4-Chlor-3-Indol-beta-D-Glucuronid (Einschränkung: hier als Kontaktverfahren)	DIN EN ISO 16649-2, Kontakt-Verfahren: 2020-12 ^a	1.4.1	HH
Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren für die Zählung von mesophilen Milchsäurebakterien - Koloniezählverfahren bei 30 °C	ISO 15214: 1998-08 ^a	1.4.1	HH*
Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren für die Zählung von mesophilen Milchsäurebakterien - Koloniezählverfahren bei 30 °C	ISO 15214: 1998-08 ^a	1.3.5	HH*
Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren für die Zählung von mesophilen Milchsäurebakterien - Koloniezählverfahren bei 30 °C	ISO 15214: 1998-08 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren zur Zählung von präsumtiven Escherichia coli - MPN Technik (Einschränkung: hier als MPN-Verfahren)	ISO 7251, MPN: 2005-02 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren zur Zählung von präsumtiven Escherichia coli - MPN Technik (Einschränkung: hier als Nachweisverfahren)	ISO 7251, Nachweis: 2005-02 ^a	1.2.4	HH
Mikrobiologischer Mikrotiterplatten-Test zur quantitativen Bestimmung von Folsäure	R-Biopharm AG VitaFast Folsäure P1001, photometrisch: 2016-10 ^a	1.2.5	HH
Mikrobiologischer Mikrotiterplatten-Test zur quantitativen Bestimmung von Pantothersäure	SLMB 62/13.2.1: 2002-05 ^a	1.2.5	HH* 2026-08
Mikrobiologischer Mikrotiterplatten-Test zur quantitativen Bestimmung von Vitamin B12 (Cyanocobalamin)	R-Biopharm AG VitaFast Vitamin B12 (Cyanocobalamin) P1002, photometrisch: 2017-02 ^a	1.2.5	HH
Multimethode zur Bestimmung von wasserlöslichen Vitaminen mittels LC-MS/MS	HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a	2.2.1.2	HH** 2024-06
Nachweis von kondensierten Phosphaten in Fleisch und Fleischerzeugnissen	§ 64 LFGB L 06.00-15: 1982-11 ^a	1.2.3.7	HH
Natriumchlorid für Industriezwecke - Bestimmung der wasser- und säureunlöslichen Anteile und Herstellung der wichtigsten Lösungen für andere Bestimmungen	ISO 2479: 1972-12 ^a	1.2.3.1	HH*
Natriumchlorid für Industriezwecke - Bestimmung des Sulfatgehaltes - gravimetrische Bariumsulfatmethode	ISO 2480: 1972-12 ^a	1.2.3.1	HH*
Niacin in Lebensmitteln mittels mikrobiologischem Test	SLMB 62/12.2.1: 2002-05 ^a	1.2.5	HH* 2026-08
Nikotin in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mittels LC-MS/MS	HH-MA-M 02-170, LC-MS/MS: 2026-01 ^a	2.2.1.1	HH**
Nikotin in Lebens- und Futtermitteln - Aufarbeitung und Messung mittels LC-MS/MS	HH-MA-M 02-170, LC-MS/MS: 2026-01 ^a	2.3.1.1	HH**
Pestizide in Oleoresinen mittels GC-MS/MS	HH-MA-M 09-016: 2025-12, HH-MA-M 03-050, GC-MS/MS: 2026-06 ^a	2.2.1.5	HH**

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 18 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Pestizide in Oleoresinen mittels GC-MS/MS	HH-MA-M 09-016: 2025-12, HH-MA-M 03-050, GC-MS/MS: 2026-06 ^a	1.2.1.1	HH**
Pestizide in Oleoresinen mittels LC-MS/MS	HH-MA-M 09-016: 2025-12, HH-MA-M 02-130, LC-MS/MS: 2023-05 ^a	1.2.1.1	HH**
Pestizide in Oleoresinen mittels LC-MS/MS	HH-MA-M 09-016: 2025-12, HH-MA-M 02-130, LC-MS/MS: 2023-05 ^a	2.2.1.1	HH**
Physical Tests and Determinations: Loss on Drying according to FCC	FCC Anhang II C, gravimetrisch: 2023-06 ^a	1.2.3.1	HH*
Physical Tests and Determinations: Residue on Ignition (Sulfated Ash) according to FCC	FCC Anhang II C, gravimetrisch: 2023-06 ^a	1.2.3.1	HH*
Physical and physico-chemical methods: Gas chromatography - Ethanol according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.28, GC-FID: 2023-04 ^a	2.2.1.4	HH*
Physical and physico-chemical methods: Inductively coupled plasma-atomic emission spectrometry according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.57, ICP-OES: 2008-01 ^a	3.2.1.1	PI*
Physical and physico-chemical methods: Inductively coupled plasma-mass spectrometry according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.58, ICP-MS: 2008-01 ^a	3.2.1.1	PI*
Physical and physico-chemical methods: Loss on drying according Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.32, gravimetrisch: 2019-07 ^a	1.2.3.1	HH*
Physical and physico-chemical methods: Potentiometric determination of pH according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.3, potentiometrisch: 2016-07 ^a	1.2.3.3	HH*
Piperin in Pfeffer, deren Oleoresine und Würzmischungen	ASTA 12.1: 1997-01 ^a	1.2.3.6	HH
Polare Pestizide in Lebens-, Futtermitteln und Pharmaprobe - Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-155 (QuPPE), LC-MS/MS: 2026-03 ^a	2.2.1.1	HH** 2026-03
Polare Pestizide in Lebens-, Futtermitteln und Pharmaprobe - Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-155 (QuPPE), LC-MS/MS: 2026-03 ^a	2.3.1.1	HH** 2026-03
Potassium citrate: Acidity or alkalinity according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0400 Kaliumcitrat, titrimetrisch: 2017-01 ^a	1.2.3.6	HH*
Potassium sorbate: Assay and Acidity or alkalinity according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Kaliumsorbat, titrimetrisch: 1998 ^a	1.2.3.6	HH*
Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Calciumcarbonat, Weißkalk, halbgebrannter Dolomit, Magnesiumoxid, Calciummagnesiumcarbonat und Dolomitkalk - Prüfverfahren (Einschränkung: Matrix nur Weißkalk; hier gravimetrische Verfahren)	DIN EN 12485: 2017-10 ^a	1.2.3.1	HH*
Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Calciumcarbonat, Weißkalk, halbgebrannter Dolomit, Magnesiumoxid, Calciummagnesiumcarbonat und Dolomitkalk - Prüfverfahren (Einschränkung: Matrix nur Weißkalk; hier titrimetrisches Verfahren)	DIN EN 12485: 2017-10 ^a	1.2.3.6	HH*
Propylenthioharnstoff (PTU) in diätetischen Lebensmitteln - Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-138, LC-MS/MS: 2022-02 ^a	2.2.1.1	HH**
Prüfung und Bewertung von Polyzyklischen Aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) bei der Zuerkennung des GS-Zeichens	AfPS GS PAK: 2019-01 ^a	3.1.1	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 19 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Pyrrolizidinalkaloide/Tropanalkaloide Messung mittels LC-MS/MS Agilent 6495 in Lebens- und Futtermittel	HM-MA-M 02-055, LC-MS/MS: 2026-07 ^a	4.1.2.7	HM** 2026-07
Pyrrolizidinalkaloide/Tropanalkaloide Messung mittels LC-MS/MS Agilent 6495 in Lebens- und Futtermittel	HM-MA-M 02-055, LC-MS/MS: 2026-07 ^a	4.2.3.4	HM**
Qualitativer Nachweis der DNA aus braunem (brassica juncea), gelbem (Sinapis alba) und schwarzem Senf (Brassica nigra), sowie Schwarznuss (Juglans nigra) mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Mustard S3609, Real-time PCR: 2022-06 ^a	4.1.3	HM***
Qualitativer Nachweis der DNA aus braunem (brassica juncea), gelbem (Sinapis alba) und schwarzem Senf (Brassica nigra), sowie Schwarznuss (Juglans nigra) mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Mustard S3609, Real-time PCR: 2022-06 ^a	4.2.5	HM***
Qualitativer Nachweis von Erdnuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebensmitteln	BIOTECON Diagnostics foodproof Peanut Detection Kit R 302 63, Real-time PCR: 2017-06 ^a	4.1.3	HM
Qualitativer Nachweis von Fisch-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Fish S3610, Real-time PCR: 2022-05 ^a	4.2.5	HM***
Qualitativer Nachweis von Fisch-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Fish S3610, Real-time PCR: 2022-05 ^a	4.1.3	HM***
Qualitativer Nachweis von Haselnuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	BIOTECON Diagnostics foodproof Hazelnut Detection Kit R 302 62, Real-time PCR: 2017-06 ^a	4.2.5	HM*
Qualitativer Nachweis von Haselnuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	BIOTECON Diagnostics foodproof Hazelnut Detection Kit R 302 62, Real-time PCR: 2017-06 ^a	4.1.3	HM
Qualitativer Nachweis von Lupine-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Lupin S3611, Real-time PCR: 2022-07 ^a	4.2.5	HM***
Qualitativer Nachweis von Lupine-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Lupin S3611, Real-time PCR: 2022-07 ^a	4.1.3	HM***
Qualitativer Nachweis von Macadamia-, Paranuss- und Pekannuss-DNA mittels Real-time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN 4plex Macadamia / Brazil Nut / Pecan + IAC S3403, Real-time PCR: 2021-03 ^a	4.2.5	HM*
Qualitativer Nachweis von Macadamia-, Paranuss- und Pekannuss-DNA mittels Real-time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN 4plex Macadamia / Brazil Nut / Pecan + IAC S3403, Real-time PCR: 2021-03 ^a	4.1.3	HM*
Qualitativer Nachweis von Mandel-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Almond S3604, Real-time PCR: 2022-09 ^a	4.2.5	HM***
Qualitativer Nachweis von Mandel-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Almond S3604, Real-time PCR: 2022-09 ^a	4.1.3	HM***

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 20 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Qualitativer Nachweis von Schwein-DNA mittels Real-time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ANIMAL ID Pork IAAC S6114, Real-time PCR: 2019-01 ^a	4.1.3	HM*
Qualitativer Nachweis von Schwein-DNA mittels Real-time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ANIMAL ID Pork IAAC S6114, Real-time PCR: 2019-01 ^a	4.2.5	HM*
Qualitativer Nachweis von Sellerie-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Celery S3605, Real-time PCR: 2024-01 ^a	4.2.5	HM***
Qualitativer Nachweis von Sellerie-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Celery S3605, Real-time PCR: 2024-01 ^a	4.1.3	HM* 2026-01
Qualitativer Nachweis von Sesam-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Sesame S3608, Real-time PCR: 2023-04 ^a	4.2.5	HM***
Qualitativer Nachweis von Sesam-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Sesame S3608, Real-time PCR: 2023-04 ^a	4.1.3	HM***
Qualitativer Nachweis von Soya-DNA in Lebens- und Futtermitteln mittels Realtime-PCR	BIOTECON Diagnostics foodproof Soya Detection Kit R 302 61, Real-time PCR: 2017-06 ^a	4.1.3	HM*
Qualitativer Nachweis von Soya-DNA in Lebens- und Futtermitteln mittels Realtime-PCR	BIOTECON Diagnostics foodproof Soya Detection Kit R 302 61, Real-time PCR: 2017-06 ^a	4.2.5	HM*
Qualitativer Nachweis von Walnuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Walnut S3607, Real-time PCR: 2021-12 ^a	4.1.3	HM***
Qualitativer Nachweis von Walnuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Walnut S3607, Real-time PCR: 2021-12 ^a	4.2.5	HM***
Qualitatives GMO Screening in Lebens- und Futtermitteln mittels Realtime-PCR	CONGEN Sure Food® GMO Screen 4plex 35S/NOS/FMV+IAC S2126, Real-time PCR: 2023-03 ^a	4.2.5	HM*
Qualitatives GMO Screening in Lebens- und Futtermitteln mittels Realtime-PCR	CONGEN Sure Food® GMO Screen 4plex 35S/NOS/FMV+IAC S2126, Real-time PCR: 2023-03 ^a	4.1.3	HM*
Quantitativer Nachweis der DNA aus braunem (brassica juncea), gelbem (Sinapis alba) und schwarzem Senf (Brassica nigra), sowie Schwarznuss (Juglans nigra) mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Mustard S3609, Real-time PCR: 2022-06 ^a	4.2.5	HM***
Quantitativer Nachweis der DNA aus braunem (brassica juncea), gelbem (Sinapis alba) und schwarzem Senf (Brassica nigra), sowie Schwarznuss (Juglans nigra) mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Mustard S3609, Real-time PCR: 2022-06 ^a	4.1.3	HM***
Quantitativer Nachweis von Erdnuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebensmitteln	BIOTECON Diagnostics foodproof Peanut Detection Kit R 302 63, Real-time PCR: 2017-06 ^a	4.1.3	HM
Quantitativer Nachweis von Fisch-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Fish S3610, Real-time PCR: 2022-05 ^a	4.2.5	HM***

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Ausdruck am 14.08.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Seite 21 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Quantitativer Nachweis von Fisch-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Fish S3610, Real-time PCR: 2022-05 ^a	4.1.3	HM***
Quantitativer Nachweis von Haselnuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	BIOTECON Diagnostics foodproof Hazelnut Detection Kit R 302 62, Real-time PCR: 2017-06 ^a	4.1.3	HM
Quantitativer Nachweis von Haselnuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	BIOTECON Diagnostics foodproof Hazelnut Detection Kit R 302 62, Real-time PCR: 2017-06 ^a	4.2.5	HM*
Quantitativer Nachweis von Lupine-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Lupin S3611, Real-time PCR: 2022-07 ^a	4.1.3	HM***
Quantitativer Nachweis von Lupine-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Lupin S3611, Real-time PCR: 2022-07 ^a	4.2.5	HM***
Quantitativer Nachweis von Macadamia-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Macadamia Nut S3616, Real-time PCR: 2022-01 ^a	4.1.3	HM*
Quantitativer Nachweis von Macadamia-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Macadamia Nut S3616, Real-time PCR: 2022-01 ^a	4.2.5	HM***
Quantitativer Nachweis von Mandel-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Almond S3604, Real-time PCR: 2022-09 ^a	4.2.5	HM***
Quantitativer Nachweis von Mandel-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Almond S3604, Real-time PCR: 2022-09 ^a	4.1.3	HM***
Quantitativer Nachweis von Paranuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Brazil Nut S3617, Real-time PCR: 2021-05 ^a	4.2.5	HM***
Quantitativer Nachweis von Paranuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Brazil Nut S3617, Real-time PCR: 2021-05 ^a	4.1.3	HM*
Quantitativer Nachweis von Pekannuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Pecan S3618, Real-time PCR: 2021-12 ^a	4.2.5	HM***
Quantitativer Nachweis von Pekannuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Pecan S3618, Real-time PCR: 2021-12 ^a	4.1.3	HM*
Quantitativer Nachweis von Sellerie-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Celery S3605, Real-time PCR: 2024-01 ^a	4.2.5	HM***
Quantitativer Nachweis von Sellerie-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Celery S3605, Real-time PCR: 2024-01 ^a	4.1.3	HM* 2026-01
Quantitativer Nachweis von Sesam-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Sesame S3608, Real-time PCR: 2023-04 ^a	4.1.3	HM***
Quantitativer Nachweis von Sesam-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Sesame S3608, Real-time PCR: 2023-04 ^a	4.2.5	HM***

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 22 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Quantitativer Nachweis von Soya-DNA in Lebens- und Futtermitteln mittels Realtime-PCR	BIOTECON Diagnostics foodproof Soya Detection Kit R 302 61, Real-time PCR: 2017-06 ^a	4.2.5	HM*
Quantitativer Nachweis von Soya-DNA in Lebens- und Futtermitteln mittels Realtime-PCR	BIOTECON Diagnostics foodproof Soya Detection Kit R 302 61, Real-time PCR: 2017-06 ^a	4.1.3	HM*
Quantitativer Nachweis von Walnuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Walnut S3607, Real-time PCR: 2021-12 ^a	4.1.3	HM***
Quantitativer Nachweis von Walnuss-DNA mittels Real-Time PCR in Lebens- und Futtermitteln	R-Biopharm AG Sure Food ALLERGEN Walnut S3607, Real-time PCR: 2021-12 ^a	4.2.5	HM***
Residual Solvents according to USP	USP <467>, Headspace, GC-FID: 2022-09 ^a	2.2.1.4	HH*
Residue on ignition (Sulfated Ash) according to USP	USP <281>, gravimetrisch: 2013 ^a	1.2.3.1	HH*
Rohfaser Futtermittel Gravimetrisch	ISO 6865: 2001-02 ^a	1.3.3.1	HH* 2026-03
Rohfett Futtermittel Gravimetrisch	DIN EN ISO 11085: 2016-02 ^a	4.2.3.1	HM* 2026-03
Saure Pestizide in Lebens- und Futtermitteln - Messung mit LC-MS/MS, mit Hydrolyse	HH-MA-M 02-135, mit Hydrolyse, LC-MS/MS: 2025-07 ^a	2.2.1.1	HH**
Saure Pestizide in Lebens- und Futtermitteln - Messung mit LC-MS/MS, mit Hydrolyse	HH-MA-M 02-135, mit Hydrolyse, LC-MS/MS: 2025-07 ^a	2.3.1.1	HH**
Saure Pestizide in Lebens- und Futtermitteln - Messung mit LC-MS/MS, ohne Hydrolyse	HH-MA-M 02-135, ohne Hydrolyse, LC-MS/MS: 2025-07 ^a	2.2.1.1	HH**
Saure Pestizide in Lebens- und Futtermitteln - Messung mit LC-MS/MS, ohne Hydrolyse	HH-MA-M 02-135, ohne Hydrolyse, LC-MS/MS: 2025-07 ^a	2.3.1.1	HH**
Schwefeldioxid nach Zonneveld mit titrimetrischer Bestimmung des Sulfates für Knoblauch und Zwiebel	HH-MA-M 08-033, Zonneveld: 2024-03 ^a	1.2.3.6	HH**
Schärfe von Capsicumspezies und ihren Oleoresinen (HPLC-Methode)	ASTA 21.3: 2004-10 ^a	1.2.3.4	HH
Schüttgut-Index/Schüttgut-Dichte nach ASTA 25.0 mittels Gravimetrie	ASTA 25.0: 2013-01 ^a	1.2.3.1	HH*
Selektivmedium zur Keimzahlbestimmung der Gruppe Bacillus cereus	Biomerieux, Bacara 2-Agar 423849/423868: 2022-04 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 7932 2020-04	1.2.4	HH
Selektivnährmedium zur Zählung Enterobacteriaceae in Lebensmitteln	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07	1.4.1	HH
Selektivnährmedium zur Zählung Enterobacteriaceae in Lebensmitteln	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07	1.3.5	HH
Selektivnährmedium zur Zählung Enterobacteriaceae in Lebensmitteln	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07	1.2.4	HH

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 23 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Selektivnährmedium zur Zählung von Enterobacteriaceae in Lebensmitteln (Einschränkung: hier als Abstrich)	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022, Abstrich: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07	1.4.1	HH
Selektivnährmedium zur Zählung von beta-D-Glucuronidase positiven Escherichia coli in Lebensmitteln	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07	1.2.4	HH
Selektivnährmedium zur Zählung von beta-D-Glucuronidase positiven Escherichia coli in Lebensmitteln	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07	1.3.5	HH
Selektivnährmedium zur Zählung von beta-D-Glucuronidase positiven Escherichia coli in Lebensmitteln (Einschränkung: hier als Abstrich)	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022, Abstrich: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07	1.4.1	HH
Sodium Lactate (Solution): Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Sodium lactate (solution), titrimetrisch: 2003 ^a	1.2.3.6	HH*
Sodium Lactate (solution): Acidity according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Sodium lactate (solution), titrimetrisch: 2003 ^a	1.2.3.6	HH*
Sucralose: Method of Assay and Triphenylphosphine oxide according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Sucralose, HPLC-DAD: 2004 ^a	1.2.3.4	HH*
Säurezahl und Gehalt an freien Fettsäuren (Azidität) - Bestimmung in Fetten und Ölen	DGF C-V 2: 2020 ^a	1.2.3.6	HH
Tartaric acid: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie tartaric acid, titrimetrisch: 1999 ^a	1.2.3.6	HH*
Theobromin und Coffein mittels HPLC-UV	HH-MA-M 02-026, HPLC-UV: 2021-10 ^a	1.2.3.4	HH**
Total Dietary Fiber in Foods and Food Ingredients: Rapid Integrated Enzymatic-Gravimetric-High-Pressure Liquid Chromatography Method	AOAC 2017.16, mod. automatisierte Aufarbeitung, Säule Waters Sugar-Pak: 2017 ^a	4.1.2.3	HM*
Total Dietary Fiber in Foods and Food Ingredients: Rapid Integrated Enzymatic-Gravimetric-High-Pressure Liquid Chromatography Method	AOAC 2017.16, mod. automatisierte Aufarbeitung, Säule Waters Sugar-Pak: 2017 ^a	4.1.2.1	HM*
Tragacanth: Foreign matter according to Ph. Eur. monograph	Ph. Eur. Monographie 0532 Tragacanth, gravimetrisch: 2022-08 ^a	1.2.3.1	HH*
Tripotassium citrate: Assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Trikaliumcitrat, titrimetrisch: 2002 ^a	1.2.3.6	HH*
Trisodium citrate: Assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Trisodiumcitrat, titrimetrisch: 2002 ^a	1.2.3.6	HH*
Turmeric rhizome: Dicinnamoyl methane derivatives (curcumin-derivates) according to Ph. Eur. monograph	Ph. Eur. Monographie 2543 Turmeric rhizome, photometrisch: 2019-08 ^a	1.2.3.5	HH*
UV-Test zur Bestimmung von D-Galactose in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	R-Biopharm AG Enzytec Liquid D-Gal E8120, enzymatisch: 2023-06 ^a	1.2.3.5	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 24 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
UV-Test zur Bestimmung von D-Milchsäure in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	R-Biopharm AG Enzytec Liquid D-Lactic acid E8245, enzymatisch: 2023-09 ^a	1.2.3.5	HH*
UV-Test zur Bestimmung von D-Milchsäure und L-Milchsäure in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	R-Biopharm AG Enzytec Liquid D-/L-Lactic acid E8240, enzymatisch: 2023-09 ^a	1.2.3.5	HH*
UV-Test zur Bestimmung von L-Milchsäure in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	R-Biopharm AG Enzytec Liquid L-Lactic acid E8260, enzymatisch: 2023-09 ^a	1.2.3.5	HH*
UV-Test zur Bestimmung von Lactose in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	R-Biopharm AG Enzytec Liquid Lac/D-Gal E8110, enzymatisch: 2023-09, D-Gal E8120, enzymatisch: 2023-06 ^a	1.2.3.5	HH*
UV-Test zur Bestimmung von Lactose in lactosearmen oder lactosefreien Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	R-Biopharm AG Enzytec Liquid Lac/D-Gluc E8130, enzymatisch: 2023-10, D-Gluc E8140: 2023-06, Gluc Remover E3400, enzymatisch: 2023-07 ^a	1.2.3.5	HH*
Unlösliche Verunreinigungen	DGF C-III 11a, gravimetrisch: 2007 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Bedarfsgegenständen - Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln, Kunststoffe - Teil 3: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in verdampfbaren Simulanzien	§ 64 LFGB B 80.30-6: 2023-02 ^a	1.1.2	HH
Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Futtermitteln - Kjeldahl-Verfahren - Anhang III der Verordnung (EG) Nr. 152/2009 der Kommission vom 27. Januar 2009 zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln (ABl. EG L 54/1 vom 26.02.2009)	§ 64 LFGB F 0003, titrimetrisch: 2010-09 ^a	1.3.3.4	HH
Untersuchung von Gewürzen und würzenden Zutaten - Bestimmung der Gesamtasche und der säureunlöslichen Asche	DIN 10223: 1996-01 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Gewürzen und würzenden Zutaten - Bestimmung der Gesamtasche und der säureunlöslichen Asche	DIN 10223: 1996-01 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes in Margarine (Potentiometrisches Verfahren)	§ 64 LFGB L 13.05-4: 1984-05 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Chlorid zur Berechnung von Kochsalz in Speisesenf	§ 64 LFGB L 52.06-3: 1989-05 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren - Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren)	§ 64 LFGB L 06.00-4: 2017-10 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Frucht- und Gemüsesäften	§ 64 LFGB L 31.00-4: 1997-01 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Frucht- und Gemüsesäften	§ 64 LFGB L 31.00-4: 1997-01 ^a	4.1.2.1	HM*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 25 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Getreidemehl	§ 64 LFGB L 16.01-2: 2008-12 ^a	4.1.2.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Getreidemehl	§ 64 LFGB L 16.01-2: 2008-12 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Getreidemehl (Modifikation: Hier für Futtermittel)	§ 64 LFGB L 16.01-2, mod. für Futtermittel: 2008-12 ^a	4.2.3.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Ballaststoffe in Lebensmitteln	§ 64 LFGB L 00.00-18: 1997-01, Ber. 2017-10 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Ballaststoffe in Lebensmitteln	§ 64 LFGB L 00.00-18: 1997-01, Ber. 2017-10 ^a	4.1.2.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Ballaststoffe in Lebensmitteln mit hohem Inulingehalt	§ 64 LFGB L 00.00-18, mod. mit Zugabe von Inulinase: 1997-01, ber. 2017-10 ^a	4.1.2.1	HM* 2026-01
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gesamtasche von Tee	§ 64 LFGB L 47.00-3: 2017-10 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gesamtasche von Tee	§ 64 LFGB L 47.00-3: 2017-10 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gesamttrockenmasse von Käse und Schmelzkäse - Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 03.00-9: 2007-04 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gesamttrockenmasse von Käse und Schmelzkäse - Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 03.00-9: 2007-04 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Peroxidzahl in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen - Potentiometrische Endpunktbestimmung	§ 64 LFGB L 13.00-40, potentiometrisch: 2012-01 ^a	1.2.3.6	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Trockenmasse in Eiern und Eiprodukten	§ 64 LFGB L 05.00-12: 2012-01 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Trockenmasse in Eiern und Eiprodukten	§ 64 LFGB L 05.00-12: 2012-01 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der gesamten Trockensubstanz in Frucht- und Gemüsesäften - Gravimetrisches Verfahren mit Massenverlust beim Trocknen	§ 64 LFGB L 31.00-18: 1997-09 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der gesamten Trockensubstanz in Frucht- und Gemüsesäften - Gravimetrisches Verfahren mit Massenverlust beim Trocknen	§ 64 LFGB L 31.00-18: 1997-09 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der relativen Dichte von Frucht- und Gemüsesäften	§ 64 LFGB L 31.00-1: 1997-01 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der relativen Dichte von Frucht- und Gemüsesäften	§ 64 LFGB L 31.00-1: 1997-01 ^a	4.1.2.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Chloridgehaltes in Käse und Schmelzkäse - Potentiometrisches Verfahren	§ 64 LFGB L 03.00-11: 2007-12 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Eiern und Eiprodukten- Gaschromatographisches Verfahren	§ 64 LFGB L 05.00-16: 2014-08 ^a	2.2.1.4	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Eiern und Eiprodukten- Gaschromatographisches Verfahren	§ 64 LFGB L 05.00-16: 2014-08 ^a	1.2.1.1	HH

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 26 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Mayonnaise und eigelbhaltiger Salatmayonnaise - Gaschromatographisches Verfahren	§ 64 LFGB L 20.01-13: 2014-08 ^a	2.2.1.4	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Wurstwaren - Gaschromatographisches Verfahren	§ 64 LFGB L 08.00-57: 2014-08 ^a	2.2.1.4	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in cholesterinarmen Lebensmitteln; Teil 1: stärkefreie Lebensmittel – Gaschromatographisches Verfahren / Teil 2: stärkehaltige Lebensmittel - Gaschromatographisches Verfahren nach enzymatischem Stärkeabbau	§ 64 LFGB L 00.00-140/1-2: 2014-08 ^a	2.2.1.4	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in stärkehaltigen Lebensmitteln - Gaschromatographisches Verfahren nach enzymatischem Stärkeabbau	§ 64 LFGB L 18.00-17: 2014-08 ^a	2.2.1.4	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes von Milch und Milchprodukten nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren	§ 64 LFGB L 01.00-20: 2022-04 ^a	1.2.3.1	HH***
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes von Milch und Milchprodukten nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren	§ 64 LFGB L 01.00-20: 2022-04 ^a	4.1.2.1	HM***
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes in Getreidemehl	§ 64 LFGB L 16.01-1: 2008-12 ^a	4.1.2.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes in Getreidemehl	§ 64 LFGB L 16.01-1: 2008-12 ^a	4.2.3.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes in Getreidemehl	§ 64 LFGB L 16.01-1: 2008-12 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an löslicher Trockensubstanz in Frucht- und Gemüsesäften - Refraktometrisches Verfahren	§ 64 LFGB L 31.00-16: 1997-09 ^a	4.1.2.11	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an löslicher Trockensubstanz in Frucht- und Gemüsesäften - Refraktometrisches Verfahren	§ 64 LFGB L 31.00-16: 1997-09 ^a	1.2.3.7	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes von flüchtigen stickstoffhaltigen Basen (TVB-N) in Fischen und Fischerzeugnissen - Titration (Referenzverfahren)	§ 64 LFGB L 10.00-3: 1988-12 ^a	1.2.3.6	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehalts an Aflatoxin M1 in Milch und Milchpulver - Reinigung durch Immunaффinitäts-Chromatographie und Bestimmung mit Hochleistungsflüssigkeitschromatographie	§ 64 LFGB L 01.00-76, mod. LC-MS/MS: 2021-11 ^a	4.1.2.3	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamt-Polyphenolgehaltes in Tee - Colorimetrisches Verfahren mit Folin-Ciocalteu-Reagenz	§ 64 LFGB L 47.00-10: 2008-12 ^a	1.2.3.5	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 27 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamt-fettgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren nach Weibull Stoldt - Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 06.00-6: 2014-08 ^a	4.1.2.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamt-fettgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren nach Weibull Stoldt - Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 06.00-6: 2014-08 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	§ 64 LFGB L 17.00-4, mod.: 2017-10 ^a	4.1.2.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	§ 64 LFGB L 17.00-4, mod.: 2017-10 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Feinen Backwaren nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	§ 64 LFGB L 18.00-5: 2017-10 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Feinen Backwaren nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	§ 64 LFGB L 18.00-5: 2017-10 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Getreideerzeugnissen nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	§ 64 LFGB L 16.00-5: 2017-10, Ber. 2023-04 ^a	4.1.2.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Getreideerzeugnissen nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	§ 64 LFGB L 16.00-5: 2017-10, Ber. 2023-04 ^a	4.2.3.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Getreideerzeugnissen nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	§ 64 LFGB L 16.00-5: 2017-10, Ber. 2023-04 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Schokolade - Soxhlet-Verfahren	§ 64 LFGB L 44.00-4: 1985-12 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Schokolade - Soxhlet-Verfahren	§ 64 LFGB L 44.00-4: 1985-12 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Hydroxyprolingehaltes in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren - Photometrisches Verfahren nach saurem Aufschluss (Referenzverfahren)	§ 64 LFGB L 06.00-8: 2017-10 ^a	1.2.3.5	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes (Natriumchlorid) in Fleischerzeugnissen - Potentiometrische Endpunktbestimmung	§ 64 LFGB L 07.00-5/1: 2010-01 ^a	1.2.3.6	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes (Natriumchlorid) in Fleischerzeugnissen - Potentiometrische Endpunktbestimmung	§ 64 LFGB L 07.00-5/1: 2010-01 ^a	4.1.2.10	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes (Natriumchlorid) in Teeaufguss - Potentiometrische Endpunktbestimmung	§ 64 LFGB L 07.00-5/1: 2010-01 ^a	2.11	HH , HM

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 28 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes in Salzeiprodukten (Potentiometrisches Verfahren)	§ 64 LFGB L 05.02-2: 1995-01 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Massenverlustes von ungemahlenem Tee bei 103 °C	§ 64 LFGB 47.00-1: 2017-10 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Massenverlustes von ungemahlenem Tee bei 103 °C	§ 64 LFGB 47.00-1: 2017-10 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Nitrat- und/oder Nitritgehaltes in Fleischerzeugnissen nach enzymatischer Reduktion von Nitrat zu Nitrit - Spektralphotometrisches Verfahren	§ 64 LFGB L 07.00-60: 2007-04 ^a	1.2.3.5	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Nitratgehaltes in Gemüseerzeugnissen - HPLC/IC Verfahren	§ 64 LFGB 26.00-1: 2018-10 ^a	1.2.3.4	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohfettgehalts und des Gesamtfettgehalts in Getreide und Getreideerzeugnissen - Extraktionsver. nach Randall	§ 64 LFGB L 15.00-8: 2019-07 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohfettgehalts und des Gesamtfettgehalts in Getreide und Getreideerzeugnissen - Extraktionsverfahren nach Randall	§ 64 LFGB L 15.00-8, Direktextraktion mittels Soxhlet-Apparatur: 2019-07 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen - Kjeldahl Verfahren	§ 64 LFGB L 17.00-15: 2013-08 ^a	1.2.3.6	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen - Kjeldahl Verfahren	§ 64 LFGB L 17.00-15: 2013-08 ^a	4.1.2.10	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Eiern und Eiprodukten - Kjeldahl-Verfahren	§ 64 LFGB L 05.00-15: 2007-12 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Eiern und Eiprodukten - Kjeldahl-Verfahren	§ 64 LFGB L 05.00-15: 2007-12 ^a	4.1.2.10	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 06.00-7: 2014-08 ^a		HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Fleischerzeugnissen - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 07.00-7: 2014-08 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Wurstwaren - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 08.00-7: 2014-08 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Wurstwaren - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 08.00-7: 2014-08 ^a	4.1.2.10	HM*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 29 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Stickstoffgehaltes in Milch- und Milcherzeugnissen - Teil 1: Kjeldahl-Verfahren und Berechnung des Rohproteingehaltes	§ 64 LFGB L 01.00-10/1, Blockaufschluss-Verfahren: 2016-03 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Stickstoffgehaltes in Milch- und Milcherzeugnissen - Teil 1: Kjeldahl-Verfahren und Berechnung des Rohproteingehaltes	§ 64 LFGB L 01.00-10/1, Blockaufschluss-Verfahren: 2016-03 ^a	4.1.2.10	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Stickstoffgehaltes und Berechnung des Rohproteingehaltes von Getreide und Hülsenfrüchten - Kjeldahl-Verfahren	§ 64 LFGB L 15.00-3: 2019-07 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Stickstoffgehaltes und Berechnung des Rohproteingehaltes von Getreide und Hülsenfrüchten - Kjeldahl-Verfahren	§ 64 LFGB L 15.00-3: 2019-07 ^a	4.1.2.10	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Stärkegehaltes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	§ 64 LFGB L 17.00-5: 2003-12 ^a	1.2.3.7	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trockenmassegehaltes in feuchten Teigwaren	§ 64 LFGB L 22.02/04-5: 2012-01 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trockenmassegehaltes in feuchten Teigwaren	§ 64 LFGB L 22.02/04-5: 2012-01 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trockenmassegehaltes in getrockneten Teigwaren	§ 64 LFGB L 22.02/04-4: 2010-09 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trockenmassegehaltes in getrockneten Teigwaren	§ 64 LFGB L 22.02/04-4: 2010-09 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trocknungsverlustes in speziellen Feinen Backwaren (Seesandmethode)	§ 64 LFGB L 18.00-23: 2016-03 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trocknungsverlustes in speziellen Feinen Backwaren (Seesandmethode)	§ 64 LFGB L 18.00-23: 2016-03 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren - Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 06.00-3: 2014-08 ^a	4.1.2.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren - Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 06.00-3: 2014-08 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes in Lactose - Karl-Fischer-Verfahren	§ 64 LFGB L 02.17-1: 2014-08 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes in MilCHFett-Erzeugnissen - Karl-Fischer-Verfahren (Titration)	§ 64 LFGB L 02.15-1: 2014-08 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes nach Karl Fischer in Kaffee und Kaffee-Erzeugnissen - Referenzverfahren für Kaffee-Extrakt	§ 64 LFGB L 46.03-5: 2006-12 ^a	1.2.3.6	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 30 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Zuckergehaltes vor und nach Inversion in Fruchtsäften (Luff-Schoorl-Methode)	§ 64 LFGB L 31.00-11: 1984-11 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes und des Säuregrads - Verfahren für Kaffee-Extra	§ 64 LFGB L 46.03-4: 2017-10 ^a	1.2.3.3	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes und des Säuregrads - Verfahren für Röstkaffee	§ 64 LFGB L 46.02-3: 2017-10 ^a	1.2.3.3	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des wasserlöslichen Extraktanteils - Verfahren für Röstkaffee - Extraktion, Trocknung bei 103 °C, gravimetrisch	§ 64 LFGB L 46.02-2: 2017-10 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aflatoxin B1 und der Summe von Aflatoxin B1, B2, G1 und G2 in Getreiden, Schalenfrüchten und verwandten Produkten - Hochleistungsflüssigchromatographisches Verfahren	§ 64 LFGB L 15.00-2, HPLC-FLD: 2014-02 ^a	4.1.2.3	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aflatoxin B1 und der Summe von Aflatoxin B1, B2, G1 und G2 in Getreiden, Schalenfrüchten und verwandten Produkten - Hochleistungsflüssigchromatographisches Verfahren	§ 64 LFGB L 15.00-2, HPLC-FLD: 2014-02 ^a	1.2.3.4	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aflatoxin B1 und der Summe von Aflatoxin B1, B2, G1 und G2 in Schalenfrüchten und verwandten Produkten - HPLC (Modifikation: Hier für Futtermittel)	§ 64 LFGB L 23.05-3, HPLC-FLD, mod. für Futtermittel: 2014-02 ^a	4.2.3.2	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aflatoxin B1 und der Summe von Aflatoxin B1, B2, G1 und G2 in Schalenfrüchten und verwandten Produkten - HPLC (Modifikation: Hier für Futtermittel)	§ 64 LFGB L 23.05-3, HPLC-FLD, mod. für Futtermittel: 2014-02 ^a	1.3.3.3	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Ammoniumchlorid in Lakritzerzeugnissen (Wasserdampfdestillation und titrimetrische Bestimmung)	§ 64 LFGB L 43.08-2: 2002-12 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Benzoesäure in Eiprodukten	§ 64 LFGB L 05.00-19: 1995-01 ^a	1.2.3.4	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a	3.2.1.1	PI
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a	3.3.1.1	PI
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Chlormequat und Mepiquat in fettarmen Lebensmitteln - LC MS/MS-Verfahren	§ 64 LFGB L 00.00-76: 2008-12 ^a	4.2.3.3	HM

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 31 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Cholecalciferol (Vitamin D3) oder Ergocalciferol (Vitamin D2) in Lebensmitteln - HPLC Verfahren	§ 64 LFGB L 00.00-61: 2010-01 ^a	1.2.3.4	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Druckaufschluss	§ 64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06 ^a	1.2.1.2	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Druckaufschluss	§ 64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06 ^a	4.1.1.2	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Druckaufschluss (Modifikation: Hier für Futtermittel)	§ 64 LFGB L 00.00-19/1, mod. für Futtermittel: 2015-06 ^a	2.3.1.2	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Druckaufschluss (Modifikation: Hier für Futtermittel)	§ 64 LFGB L 00.00-19/1, mod. für Futtermittel: 2015-06 ^a	4.2.1.2	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Enterococcus faecalis und Enterococcus faecium in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Spatelverfahren (Referenzverfahren)	§ 64 LFGB L 06.00-32: 2018-10 ^a	1.2.4	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Essigsäure (Acetat) in Fleischerzeugnissen - Enzymatisches Verfahren	§ 64 LFGB L 07.00-14, enzymatisch: 2017-10, Ber. 2021-03 ^a		HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Gewürzen und würzenden Zutaten - Bestimmung des Wassergehaltes (Destillationsverfahren)	§ 64 LFGB L 53.00-8: 2004-07 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Glycyrrhizin in Lakritz- und lakritzhaltigen Zuckerwaren mittels Reversed Phase-Hochleistungsflüssigkeitschromatographie	§ 64 LFGB L 43.08-1: 1996-02 ^a	1.2.3.4	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Konservierungsstoffen in fettarmen Lebensmitteln - HPLC	§ 64 LFGB L 00.00-9: 1984-11 ^a	1.2.3.4	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Ochratoxin A in Gerste - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer Immunoaffinitätssäule	§ 64 LFGB L 15.03-1: 2010-01 ^a	4.2.3.2	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Ochratoxin A in Gerste - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer Immunoaffinitätssäule	§ 64 LFGB L 15.03-1: 2010-01 ^a	1.2.3.4	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Ochratoxin A in Gerste - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer Immunoaffinitätssäule	§ 64 LFGB L 15.03-1: 2010-01 ^a	4.1.2.3	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Ochratoxin A in Gerste - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer Immunoaffinitätssäule (Modifikation: Hier für Futtermittel)	§ 64 LFGB L 15.03-1, mod. für Futtermittel: 2010-01 ^a	1.3.3.3	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Sorbinsäure und Benzoesäure in Lebensmitteln tierischen Ursprungs - HPLC-Verfahren	§ 64 LFGB L 00.00-162: 2022-04 ^a	1.2.3.4	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Sulfit in Lebensmitteln - Teil 1: Optimiertes Monier Williams Verfahren	§ 64 LFGB L 00.00-46/1, nach Monier Williams: 1999-11 ^a	1.2.3.6	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin A in Lebensmitteln mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie - Teil 1: Bestimmung von all E-Retinol und 13-Z-Retinol	§ 64 LFGB L 00.00-63/1: 2015-06 ^a	1.2.3.4	HH

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 32 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin B1 in Lebensmitteln mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie	§ 64 LFGB L 00.00-83: 2015-06 ^a	1.2.3.4	HH** 2026-08
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin B2 in Lebensmitteln mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie	§ 64 LFGB L 00.00-84: 2015-06 ^a	1.2.3.4	HH** 2026-08
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin B6 (einschließlich glucosidisch gebundener Verbindungen) in Lebensmitteln - HPLC Verfahren	§ 64 LFGB L 00.00-97: 2006-12 ^a	1.2.3.4	HH** 2026-08
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin E (α-, β-, gamma- und delta-Tocopherol) in Lebensmitteln mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie	§ 64 LFGB L 00.00-62: 2015-06 ^a	1.2.3.4	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin K1 mit HPLC	§ 64 LFGB L 00.00-86: 2004-07 ^a	1.2.3.4	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von fettsäuregebundenem Chlorpropandiol (MCPD) und Glycidol mittels GC/MS in pflanzlichen Ölen - Teil 4: Verfahren mittels schneller alkalischer Umesterung und Messung für 2-MCPD, 3-MCPD und Glycidol mittels GC-MS/MS (Modifikation: Automatisierte Aufarbeitung und Stabilisation)	§ 64 LFGB L 13.04-8/4, mod. automatisierte Aufarbeitung und Stabilisation, GC-MS/MS: 2022-08 ^a	2.2.1.5	HH** 2025-02
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von fettsäuregebundenem Chlorpropandiol (MCPD) und Glycidol mittels GC/MS in pflanzlichen Ölen - Teil 4: Verfahren mittels schneller alkalischer Umesterung und Messung für 2-MCPD, 3-MCPD und Glycidol mittels GC-MS/MS (Modifikation: Automatisierte Aufarbeitung und Stabilisation, Matrix Lebensmittel mit vorheriger Fettisolierung)	§ 64 LFGB L 13.04-8/4, mod. automatisierte Aufarbeitung und Stabilisation, GC-MS/MS: 2022-08 ^a mit Fettisolierung nach DGF K-III 1: 2011 ^a	2.2.1.5	HH** 2025-02
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von fettsäuregebundenem Chlorpropandiol (MCPD) und Glycidol mittels GC/MS in pflanzlichen Ölen - Teil 4: Verfahren mittels schneller alkalischer Umesterung und Messung für 2-MCPD, 3-MCPD und Glycidol mittels GC-MS/MS (Modifikation: Automatisierte Aufarbeitung und Stabilisation, Matrix Milchpulver und flüssiger Säuglingsanfangsmilch)	§ 64 LFGB L 13.04-8/4, mod. automatisierte Aufarbeitung und Stabilisation, GC-MS/MS: 2022-08 ^a mit Fettisolierung nach AOAC 2018.03: 2018 ^a	2.2.1.5	HH** 2025-02
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von niedrig siedenden halogenierten Kohlenwasserstoffen in Speiseölen - Headspace-GC/ECD	§ 64 LFGB, L 13.04-1: 2006-12 ^a	1.2.1.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von niedrig siedenden halogenierten Kohlenwasserstoffen in Speiseölen - Headspace-GC/ECD	§ 64 LFGB, L 13.04-1: 2006-12 ^a	2.2.1.4	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Fettarme Lebensmittel - Bestimmung von Dithiocarbamat- und Thiuramdisulfid Rückständen - Teil 2: Gaschromatographisches Verfahren	§ 64 LFGB L 00.00-49/2: 1999-11 ^a	1.2.1.1	HH

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Ausdruck am 14.08.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Seite 33 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Lebensmitteln - Fettarme Lebensmittel - Bestimmung von Dithiocarbamat- und Thiuramdisulfid Rückständen - Teil 2: Gaschromatographisches Verfahren	§ 64 LFGB L 00.00-49/2: 1999-11 ^a	2.2.1.4	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Fettarme Lebensmittel - Bestimmung von Dithiocarbamat- und Thiuramdisulfid Rückständen - Teil 2: Gaschromatographisches Verfahren	§ 64 LFGB L 00.00-49/2: 1999-11 ^a	1.3.1.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Fettarme Lebensmittel - Bestimmung von Dithiocarbamat- und Thiuramdisulfid Rückständen - Teil 2: Gaschromatographisches Verfahren	§ 64 LFGB L 00.00-49/2: 1999-11 ^a	2.3.1.3	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in Eiern und Eiprodukten	§ 64 LFGB L 05.00-11: 1995-01 ^a	1.2.3.3	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von bestrahlten Lebensmitteln mit photostimulierter Lumineszenz	§ 64 LFGB L 00.00-82: 2010-09 ^a	1.2.8	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von bestrahlten Lebensmitteln mit photostimulierter Lumineszenz (Modifikation: Hier für Futtermittel)	§ 64 LFGB L 00.00-82, mod. für Futtermittel: 2010-09 ^a	1.2.8	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung der Anisidinzahl (Photometrisches Verfahren)	§ 64 LFGB L 13.00-15: 2018-06 ^a	1.2.3.5	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung des Feuchtegehaltes und des - Gehaltes an flüchtigen Bestandteilen	§ 64 LFGB L 13.00-16: 2018-06 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln - Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung des Feuchtegehaltes und des - Gehaltes an flüchtigen Bestandteilen	§ 64 LFGB L 13.00-16: 2018-06 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung des Wassergehalts - Karl-Fischer-Verfahren (pyridinfrei)	§ 64 LFGB L 13.00-39: 2018-06 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Gewürzen und würzenden Zutaten - Bestimmung der Gesamtasche und der säureunlöslichen Asche	§ 64 LFGB L 53.00-4: 1996-02 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Gewürzen und würzenden Zutaten - Bestimmung der Gesamtasche und der säureunlöslichen Asche	§ 64 LFGB L 53.00-4: 1996-02 ^a	4.1.2.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Honig - Bestimmung der Asche	§ 64 LFGB L 40.00-4: 2003-12 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Tee - Bestimmung des Wasser-Extrakts - Trocknung 103 °C	§ 64 LFGB L 47.00-4: 2000-07 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung der Asche in Feinen Backwaren	§ 64 LFGB L 18.00-4: 1984-11 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung der titrierbaren Säuren (Gesamtsäure) in der Aufgußflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut	§ 64 LFGB L 26.04-4: 1987-06 ^a	4.1.2.10	HM

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 34 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung der titrierbaren Säuren (Gesamtsäure) in der Aufgußflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut	§ 64 LFGB L 26.04-4: 1987-06 ^a	1.2.3.6	HH
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung des Gesamteiweißgehaltes in Margarine - Kjeldahl-Verfahren	§ 64 LFGB L 13.05-6: 1985-05 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung des Gesamteiweißgehaltes in Margarine - Kjeldahl-Verfahren	§ 64 LFGB L 13.05-6: 1985-05 ^a	4.1.2.10	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung des Trockenmassegehaltes in massiver Schokolade	§ 64 LFGB L 44.00-3: 1985-12 ^a	4.1.2.1	HM
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung des Trockenmassegehaltes in massiver Schokolade	§ 64 LFGB L 44.00-3: 1985-12 ^a	1.2.3.1	HH
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung des Trockenmassegehaltes von Milch und Sahne (Rahm); Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 01.00-27: 1988-12 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung des Trockenmassegehaltes von Milch und Sahne (Rahm); Referenzverfahren	§ 64 LFGB L 01.00-27: 1988-12 ^a	4.1.2.1	HM*
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung des Wassergehaltes in Margarine	§ 64 LFGB L 13.05-1: 1984-05 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung des pH-Wertes in Halbfettmargarine	§ 64 LFGB L 13.06-5: 1984-05 ^a	1.2.3.3	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Chlorid in der Aufgußflüssigkeit bzw. Preßlake zur Berechnung von Kochsalz in Sauerkraut	§ 64 LFGB L 26.04-1: 1984-11 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Chlorid zur Berechnung von Kochsalz in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	§ 64 LFGB L 17.00-6: 1988-12, Ber. 2009-06 ^a	1.2.3.6	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Konservierungstoffen in fettreichen Lebensmitteln - HPLC	§ 64 LFGB L 00.00-10: 1984-11 ^a	1.2.3.4	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln; Messung des pH-Wertes in der Aufgußflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut	§ 64 LFGB L 26.04-3: 1987-06 ^a	1.2.3.3	HH*
Untersuchung von Tee - Bestimmung der säureunlöslichen Asche	§ 64 LFGB L 47.00-5: 1985-12 ^a	1.2.3.1	HH*
Untersuchung von Tee - Bestimmung der säureunlöslichen Asche	§ 64 LFGB L 47.00-5: 1985-12 ^a	4.1.2.1	HM*
Unverseifbares - Bestimmung mit Diethylether oder Petrolether	DGF C-III 1: 2014 ^a	1.2.3.1	HH*
Verseifungszahl	DGF C-V 3: 2002 ^a	1.2.3.6	HH*
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran Isotope (Modifikation: Matrix Lebens- und Futtermittel)	DIN EN ISO 17294-2 (E29), ICP-MS: 2017-01 ^a	3.2.1.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran Isotope (Modifikation: Matrix Lebens- und Futtermittel)	DIN EN ISO 17294-2 (E29), ICP-MS: 2017-01 ^a	3.3.1.2	PI*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 35 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: hier für Lebens- und Futtermittel und Rohstoffe für pharmazeutische Zwecke)	DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 ^a	3.2.1.1	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: hier für Lebens- und Futtermittel und Rohstoffe für pharmazeutische Zwecke)	DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 ^a	3.3.1.1	PI*
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von kurzkettigen Chloralkanen (SCCP) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) und negativer chemischer Ionisation (NCI)	DIN EN ISO 12010: 2019-06 ^a	3.1.1	PI
Water Determination according to USP	USP <921>, titrimetrisch: 2022-05 ^a	1.2.3.6	HH*
Zinc oxide: Alkalinity according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0252 Zinkoxid, titrimetrisch: 2022-01 ^a	1.2.3.6	HH*
Zinc oxide: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0252 Zinkoxid, titrimetrisch: 2022-01 ^a	1.2.3.6	HH*
Zinc oxide: Loss on ignition according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0252 Zinkoxid, gravimetrisch: 2022-01 ^a	1.2.3.1	HH*
Zucker und Zuckeralkohole Isomalt, Lactit, Maltit, Mannit, Sorbit, Xylit in Lebens- und Futtermittel mittels HPLC-RI	HM-MA-M 02-065, HPLC-RI: 2026-07 ^a	4.1.2.3	HM**
aW-Wert Messung	HM-MA-M 11-001: 2026-07 ^a	4.1.2.2	HM** 2026-07
Ätherische Öle in Gewürzen mit GC-FID	HH-MA-M 03-027, GC-FID: 2023-05 ^a	2.2.1.4	HH
Ätherische Öle in Gewürzen mit GC-FID	HH-MA-M 03-027, GC-FID: 2023-05 ^a	1.2.1.1	HH

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Articles of Botanical Origin: Acid-Insoluble Ash according to USP	USP <561> (HCl-unlösliche Asche), gravimetrisch: 2021-11 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Articles of Botanical Origin: Total Ash according to USP	USP <561> (Asche), gravimetrisch: 2021-11 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Assays: Acid value according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.5.1. titrimetrisch: 2015-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Assays: Peroxide value according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.5.5, titrimetrisch: 2016-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Assays: Saponification value according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.5.6, titrimetrisch: 2008-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 36 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Biological tests: Microbiological examination of herbal medicinal products for oral use and extracts used in their preparation according to Ph. Eur. (Einschränkung: Hier Halbquantitative Prüfung)	Ph. Eur. 2.6.31, halbquantitative Prüfung (PN-Methode, ohne Prüfung auf Hemmwirkung des Produkts): 2014-01 ^a	3 Prüfarm: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte	HH
Biological tests: Microbiological examination of herbal medicinal products for oral use and extracts used in their preparation according to Ph. Eur. (Einschränkung: Hier Nachweis)	Ph. Eur. 2.6.31, Nachweis (ohne Prüfung auf Hemmwirkung des Produkts): 2014-01 ^a	3 Prüfarm: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte	HH
Biological tests: Microbiological examination of non-sterile products: Test for specified micro-organisms according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.6.13, Nachweis (ohne Prüfung auf Hemmwirkung des Produkts): 2021-01 ^a	3 Prüfarm: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte	HH***
Biological tests: Microbiological examination of non-sterile products: Test for specified micro-organisms according to Ph. Eur. (Einschränkung: hier halbquant. Prüfung (PN-Methode))	Ph. Eur. 2.6.13, halbquantitative Prüfung (PN-Methode, ohne Prüfung auf Hemmwirkung des Produkts): 2021-01 ^a	3 Prüfarm: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte	HH***
Biological tests: Microbiological examination of non-sterile products: microbial enumeration tests according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.6.12, Plattenzählverfahren (ohne Prüfung auf Hemmwirkung des Produkts): 2025-01 ^a	3 Prüfarm: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte	HH***
Biological tests: test for bacterial endotoxins using recombinant factor C (rFC) according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.6.32, rFC, photometrisch: 2022-08 ^a	3 Prüfarm: Prüfung auf Bakterien-Endotoxine	HH* 2025-06
Calcium Carbonate: Acid insoluble substances and Magnesium and alkali salts according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Carbonate, gravimetrisch: 2008-06 ^a	1 Prüfarm: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Carbonate: Acid insoluble substances and Magnesium and alkali salts according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Carbonat, gravimetrisch: 2004 ^a	1 Prüfarm: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Carbonate: Acid insoluble substances and Magnesium and alkali salts according to USP Monograph	USP Monographie Calcium Carbonate, gravimetrisch: 2023-06 ^a	1 Prüfarm: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Carbonate: Acid-insoluble substances and Magnesium and alkali salts according to JP Monograph	JP Monographie Precipitated Calcium Carbonate, gravimetrisch: 2021-06 ^a	1 Prüfarm: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Carbonate: Assay according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Carbonate, titrimetrisch: 2008-06 ^a	1 Prüfarm: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Carbonate: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0014 Calcium Carbonate, titrimetrisch: 2022-01 ^a	1 Prüfarm: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Carbonate: Assay according to USP Monograph	USP Monographie Calcium Carbonate, titrimetrisch: 2023-06 ^a	1 Prüfarm: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Carbonate: Free alkali according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Carbonate, visuell: 2004 ^a	1 Prüfarm: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Carbonate: Magnesium and alkali metals according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0014 Calcium Carbonate, gravimetrisch: 2022-01 ^a	1 Prüfarm: Nass-chemische Grundverfahren	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Datum: 23.03.2026
		Seite 37 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Calcium Carbonate: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Carbonate, titrimetrisch: 2004 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Carbonate: Method of assay according to Japanese Pharmacopoeia (JP) Monograph	JP Monographie Precipitated Calcium Carbonate, titrimetrisch: 2021-06 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Carbonate: Substances insoluble in acetic acid according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0014 Calcium Carbonate, gravimetrisch: 2022-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Glycerophosphate: Assay according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Glycerophosphat, titrimetrisch: 2008-06 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Hydroxide: Acid insoluble ash and Magnesium and alkali salts according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Hydroxide, gravimetrisch: 2002 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Hydroxide: Acid insoluble substances and Magnesium and alkali salts according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Hydroxide, gravimetrisch: 2019-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Hydroxide: Carbonate according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Hydroxid, visuell: 2019-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Hydroxide: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Hydroxide, titrimetrisch: 2002 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Oxide: Acid insoluble matter according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Oxide, gravimetrisch: 2002 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Oxide: Alkalies or magnesium and Loss on ignition according to FCC Monograph	FCC Monographie Calcium Oxid, gravimetrisch: 2008-06 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Oxide: Magnesium and alkali salts according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Oxide, gravimetrisch: 2002 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium Oxide: Method of assay according to JECFA Monograph	JECFA Monographie Calcium Oxide, titrimetrisch: 2002 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Calcium hydroxide: Carbonates according to Ph. Eur. monograph	Ph. Eur. Monographie 1078 Calcium hydroxide, titrimetrisch: 2022-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Castor oil, virgin: Composition of fatty acids (castoric acid) according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0051 Rizinusöl, GC-FID: 2021-07 ^a	2 Prüffart: Chromatographie - Gaschromatographie (GC)	HH*
Chloride and Sulfate (Limit Test) according to USP	USP <221>, visuell: 2019-05 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Ferrous Fumarate: Assay and Limit of ferric iron according to USP Monograph	USP Monographie Ferrous Fumarate, titrimetrisch: 2023-06 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Ferrous Fumarate: Sulfate according to USP Monograph	USP Monographie Ferrous Fumarate, gravimetrisch: 2023-06 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 38 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Garlic powder: Assay (Allicin) according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 1216 Knoblauchpulver, HPLC-UV: 2019-01 ^a	2 Prüffart: Chromatographie - Flüssigchromatographie (LC)	HH*
General Method: Fluoride Limit Test according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Fluoride Limit Test - Method III, potentiometrisch: 2011-08 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
General Method: Loss on Drying according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Loss on Drying, gravimetrisch: 2011-08 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
General Method: Loss on Ignition according to JECFA - Combined compendium of food additive specifications	JECFA, General Methods: Loss on Ignition, gravimetrisch: 2011-08 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
General Tests, other physical methods: Loss on Drying Test according to Japanese Pharmacopoeia (JP)	JP <2.41>, gravimetrisch: 2021-06 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
General Tests: Characters section in monographs - Solubility according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 5.11 Solubility: 2022-04 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Lactic acid: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0458 Lactic acid, titrimetrisch: 2017-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Lactic acid: Ether-insoluble substances, sugars and other reducing substances and Citric, oxalic and phosphoric acids according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0458 Lactic acid, visuell: 2017-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Lebensmittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in Lebensmitteln mit induktiv gekoppelter Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) nach Druckaufschluss	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a	2 Prüffart: Spektrometrie - MS mittels induktiv gekoppeltem Plasma - (ICP-MS)	PI*
Lebensmittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in Lebensmitteln mit induktiv gekoppelter Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) nach Druckaufschluss (Modifikation: Bestimmung weiterer Metalle; Bei Bedarf lösen in Säure)	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a	2 Prüffart: Spektrometrie - MS mittels induktiv gekoppeltem Plasma - (ICP-MS)	PI*
Lebensmittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Zinn mit Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS) nach Druckaufschluss	DIN EN 15765, ICP-MS: 2010-04 ^a	2 Prüffart: Spektrometrie - MS mittels induktiv gekoppeltem Plasma - (ICP-MS)	PI*
Limit Tests: Calcium according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.4.3, visuell: 2013-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH
Limit Tests: Chlorides according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.4.4, visuell: 2008-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Limit Tests: Heavy Metals according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.4.8: 2010-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 39 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Limit Tests: Identification and control of residual solvents according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.4.24, GC-FID: 2020-04 ^a	2 Prüffart: Chromatographie - Gaschromatographie (GC)	HH*
Limit Tests: Sulfated ash according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.4.14, gravimetrisch: 2010-04 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH
Limit Tests: Sulfates according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.4.13, visuell: 2013-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Limit Tests: Total ash according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.4.16, gravimetrisch: 2008-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Loss on Drying according to USP	USP <731>, gravimetrisch: 2020-11 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Loss on Ignition according to USP	USP <733>, gravimetrisch: 2020-11 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Magnesium Oxide: Free Alkali and soluble salts according to USP Monograph	USP Monographie Magnesiumoxid: 2024-05 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Magnesium hydroxide: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0039 Magnesiumhydroxid, titrimetrisch: 2021-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Magnesium hydroxide: Loss on ignition according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0039 Magnesiumhydroxid, gravimetrisch: 2021-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Magnesium oxide: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0040/0041 Magnesiumoxid, titrimetrisch: 2024-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Magnesium oxide: Loss on ignition according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0040/0041 Magnesiumoxid, gravimetrisch: 2024-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Magnesium oxide: Soluble substances according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0040/0041 Magnesiumoxid, gravimetrisch: 2024-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Magnesium oxide: acid-insoluble substances according to USP monograph	USP Monographie Magnesium oxid, gravimetrisch: 2024-05 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Magnesium stearate: Acidity or alkalinity according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0229 Magnesiumstearat, titrimetrisch: 2022-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Magnesium sulfate: Acidity or alkalinity according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0044 Magnesiumsulfate, titrimetrisch: 2021-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Magnesium sulfate: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0044 Magnesiumsulfate, titrimetrisch: 2021-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Methoden der Pharmakognosie: Pestizid-Rückstände nach Ph. Eur. (GC-MS)	Ph. Eur. 2.8.13, GC-MS: 2019-07 ^a	2 Prüffart: Chromatographie - Gaschromatographie (GC)	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 40 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Methoden der Pharmakognosie: Pestizid-Rückstände nach Ph. Eur. (LC-MS/MS)	Ph. Eur. 2.8.13, LC-MS/MS: 2019-07 ^a	2 Prüffart: Chromatographie - Flüssigchromatograp hie (LC)	HH*
Methoden der Pharmakognosie: Salzsäureunlösliche Asche nach Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.8.1.: 2008-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Methoden der Pharmakognosie: Ätherische Öle in pflanzlichen Drogen nach Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.8.12: 2019-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Microbiological Examination of nonsterile products: Microbial Enumeration tests according to USP	USP Kapitel <61> Plattenzählverfahren: 2023-11 ^a	3 Prüffart: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte	HH*
Microbiological Examination of nonsterile products: Tests for specified microorganisms according to USP	USP <62>, Nachweis: 2013-08 ^a	3 Prüffart: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte	HH*
Physical and physico-chemical methods: Conductivity according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.38: 2021-01 ^a	2 Prüffart: Leitfähigkeit	HH***
Physical and physico-chemical methods: Degree of coloration of liquids according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.2, visuell: 2021-02 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Physical and physico-chemical methods: Gas chromatography - Ethanol according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.28, GC-FID: 2023-04 ^a	2 Prüffart: Chromatographie - Gaschromatographie (GC)	HH*
Physical and physico-chemical methods: Inductively coupled plasma-atomic emission spectrometry according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.57, ICP-OES: 2008-01 ^a	2 Prüffart: Spektrometrie - AES mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	PI
Physical and physico-chemical methods: Inductively coupled plasma-mass spectrometry according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.58, ICP-MS: 2008-01 ^a	2 Prüffart: Spektrometrie - MS mittels induktiv gekoppeltem Plasma - (ICP-MS)	PI
Physical and physico-chemical methods: Loss on drying according Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.32, gravimetrisch: 2019-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Physical and physico-chemical methods: Optical rotation according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.7, polarimetrisch: 2018-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Physical and physico-chemical methods: Potentiometric determination of pH according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.3, potentiometrisch: 2016-07 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Physical and physico-chemical methods: Refractive index according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.6, refraktometrisch: 2008-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Physical and physico-chemical methods: Total organic carbon in water for pharmaceutical use according to Ph. Eur.	Ph. Eur. 2.2.44, IR: 2008-01 ^a	2 Prüffart: Spektroskopie - Infrarotspektroskopie (IR)	HH

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 41 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Polare Pestizide in Lebens-, Futtermitteln und Pharmaproben - Messung mit LC-MS/MS	HH-MA-M 02-155 (QuPPE), LC-MS/MS: 2026-03 ^a	2 Prüfgebiet: Physikalisch-chemisc he Arzneimittel-, Wirk- und Hilfsstoffanalytik	HH** 2026-03
Potassium citrate: Acidity or alkalinity according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0400 Kaliumcitrat, titrimetrisch: 2017-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Calciumcarbonat, Weißkalk, halbgebrannter Dolomit, Magnesiumoxid, Calciummagnesiumcarbonat und Dolomitkalk - Prüfverfahren (Einschränkung: Matrix nur Weißkalk; hier gravimetrische Verfahren)	DIN EN 12485: 2017-10 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Calciumcarbonat, Weißkalk, halbgebrannter Dolomit, Magnesiumoxid, Calciummagnesiumcarbonat und Dolomitkalk - Prüfverfahren (Einschränkung: Matrix nur Weißkalk; hier titrimetrisches Verfahren)	DIN EN 12485: 2017-10 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Residual Solvents according to USP	USP <467>, Headspace, GC-FID: 2022-09 ^a	2 Prüffart: Chromatographie - Gaschromatographie (GC)	HH*
Residue on ignition (Sulfated Ash) according to USP	USP <281>, gravimetrisch: 2013 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Tragacanth: Flow time according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0532 Traganth: 2022-08 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Tragacanth: Foreign matter according to Ph. Eur. monograph	Ph. Eur. Monographie 0532 Tragacanth, gravimetrisch: 2022-08 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Turmeric rhizome: Dicinnamoyl methane derivatives (curcumin-derivates) according to Ph. Eur. monograph	Ph. Eur. Monographie 2543 Turmeric rhizome, photometrisch: 2019-08 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a	2 Prüffart: Spektrometrie - AES mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	PI*
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: hier für Lebens- und Futtermittel und Rohstoffe für pharmazeutische Zwecke)	DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 ^a	2 Prüffart: Spektrometrie - AES mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	PI*
Water Determination according to USP	USP <921>, titrimetrisch: 2022-05 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Water for injections: Nitrates according to Ph. Eur. monograph	Ph. Eur. Monographie 0169 Wasser für Injektionszwecke, visuell: 2023-04 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 42 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Zinc oxide: Alkalinity according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0252 Zinkoxid, titrimetrisch: 2022-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Zinc oxide: Assay according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0252 Zinkoxid, titrimetrisch: 2022-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*
Zinc oxide: Loss on ignition according to Ph. Eur. Monograph	Ph. Eur. Monographie 0252 Zinkoxid, gravimetrisch: 2022-01 ^a	1 Prüffart: Nass-chemische Grundverfahren	HH*

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Aufschluß Kalorimetrie (feste Biobrennstoffe) und Ionenchromatographie	DIN EN ISO 16994: 2016-12 ^a	5.5	HE
Bestimmung der Dichte im Feststoff	DEV C9: 1974 ^a	4.4	HE
Bestimmung der Dichte im Feststoff	DEV C9: 1974 ^a	1.7	PI
Bestimmung der Feuchtigkeit F	VGB M 701 Lfd. Nr. 1: 2008-12 ^a	2.5	PI , SV
Bestimmung der extrahierbaren organisch gebundenen Halogene	DIN 38409-8 (H8): 1984-09 ^a	1.2	GE
Bestimmung des Aschegehaltes	DIN 51719: 1997-07 ^a	5.4	GE
Bestimmung des Aschegehaltes (Feste Sekundärbrennstoffe) A	DIN EN ISO 21656: 2021-06 ^a Verfahren A	5.4	GE
Bestimmung des Aschegehaltes (Feste Sekundärbrennstoffe) B	DIN EN ISO 21656: 2021-06 ^a Verfahren B	5.4	GE
Bestimmung des Brennwertes	DIN EN ISO 21654: 2021-12 ^a	5.7	HE
Bestimmung des Chlorgehalt	DIN 51727: 2011-11 ^a	5.5	HE
Bestimmung des Gehaltes an Flüchtigen Bestandteilen	DIN 51720: 2001-03 ^a	5.4	GE
Bestimmung des Reinheitsgrads R° (Calciumsulfat-Dihydrat) - Gravimetrisch über Kristallwassergehalt	VGB-M 701 Lfd. Nr. 2.1: 2008-12 ^a	2.5	SV
Bestimmung des Reinheitsgrads R° (Calciumsulfat-Dihydrat) - Komplexometrisch über die Calciumbestimmung	VGB M 701 Lfd. Nr. 2.4: 2008-12 ^a	2.7	PI
Bestimmung des Silicium- und Eisengehaltes mittels der energiedispersiven Röntgenfluoreszenz-Spektrometrie in Siliciummetall	HE-MA-M 18-004: 2017-07 ^a	1.4	HE
Bestimmung des Wassergehaltes (Feste Sekundärbrennstoffe)	DIN EN ISO 21660-3: 2021-06 ^a	5.4	GE
Bestimmung des Wassergehaltes und der Analysenfeuchtigkeit	DIN 51718: 2002-06 ^a	5.4	GE
Bestimmung des Weißgrades / der Farbe am Rohgips	VGB M 701 Lfd. Nr. 5: 2008-12 ^a	2.8	SV
Bestimmung des pH-Wertes	VGB M 701 Lfd. Nr. 4: 2008-12 ^a	2.3	PI , SV
Bestimmung von "HCl-Unlöslichem" - Gravimetrisch	VGB M 701 Lfd. Nr.8.11: 2008-12 ^a	2.5	SV

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 43 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung von Carbonaten als Calciumcarbonat - Acidimetrisch	VGB-M Lfd. Nr. 8.12.1: 2008-12 ^a	2.7	SV
Bestimmung von Magnesium, Natrium, Kalium, Aluminium, Eisen und Mangan mittels induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES) als Oxide	VGB-M 701 Lfd. Nr. 8.7: 2008-12 ^a	2.2	PI
Bestimmung von PCBs und verwandten Produkten im Feststoff - Teil 3: Bestimmung und Berechnung der Gehalte von polychlorierten Terphenylen (PCT) und polychlorierten Benzyltoluolen (PCBT) mittels Gaschromatographie unter Verwendung eines Elektroneneinfang-Detektors (ECD)	DIN EN 12766-3: 2005-02 ^a	4.1	PI
Bestimmung von PCBs und verwandten Produkten im Feststoff - Teil 3: Bestimmung und Berechnung der Gehalte von polychlorierten Terphenylen (PCT) und polychlorierten Benzyltoluolen (PCBT) mittels Gaschromatographie unter Verwendung eines Elektroneneinfang-Detektors (ECD)	DIN EN 12766-3: 2005-02 ^a	5.3	PI
Bestimmung von Schwefeldioxid (SO ₂) als Calciumsulfid-Halhydrat -Titrimetrisch mit Iod	VGB M 701 Lfd. Nr. 8.9: 2008-12 ^a	2.7	SV
Bestimmung von ausgewählten Chlorphenolen (Chlorphenole, PCP, Phenole, Kresole, Xylenole)	AltholzV Anh. 1.4.4: 2002-08 ^a	5.3	PI
Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) in Holz	AltholzV Anh. 1.4.5: 2002-08 / DIN 38414-S20: 1996-01 ^a	5.3	GE, PI
Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung der Schüttdichte	DIN EN ISO 17828: 2016-05 ^a	5.4	GE, HE
Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung des Wassergehaltes - Ofentrocknung - Teil 2: Gesamtgehalt an Wasser - Vereinfachtes Verfahren	DIN EN ISO 18134-2: 2017-05 ^a	5.4	GE
Bodenbeschaffenheit - Aufschlussverfahren zur nachfolgenden Bestimmung von Element-Gesamtgehalten - Teil 2: Alkalischer Schmelzaufschluss	DIN ISO 14869-2: 2003-01 ^a	1.1	FG 2025-07
Bodenbeschaffenheit - Aufschlussverfahren zur nachfolgenden Bestimmung von Element-Gesamtgehalten - Teil 2: Alkalischer Schmelzaufschluss	DIN ISO 14869-2: 2003-01 ^a	3.1	FG
Bodenbeschaffenheit - Aufschlussverfahren zur nachfolgenden Bestimmung von Element-Gesamtgehalten - Teil 2: Alkalischer Schmelzaufschluss	DIN ISO 14869-2: 2003-01 ^a	2.1	FG
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang Detektor	DIN ISO 10382: 2003-05 ^a	2.4	HI, PI
Bodenbeschaffenheit: Bestimmung von Gesamtschwefel nach trockener Verbrennung	DIN ISO 15178: 2001-02 ^a	1.2	GE
Brennwert-Bestimmung mit dem Bombenkalorimeter und Berechnung des Heizwertes - Teil 1: Allgemeine Angaben, Grundgeräte, Grundverfahren	DIN 51900-1: 2023-12 ^a	5.7	HE
Brom. Flammenschutzmittel in Boden mittels GC-MS	DIN EN ISO 22032: 2009-07 ^a	2.4	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 44 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Brom. Flammenschutzmittel in Boden mittels GC-MS	DIN EN ISO 22032: 2009-07 ^a	3.3	PI
Brom. Flammenschutzmittel in Boden mittels GC-MS	DIN EN ISO 22032: 2009-07 ^a	5.3	PI
Charakterisierung von Abfällen - Aufschluß zur anschließenden Bestimmung des in Königswasser löslichen Anteils an Elementen in Abfällen	DIN EN 13657: 2003-01 ^a	5.2	PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes nur Bestimmung des Brennwertes	DIN EN 15170: 2009-05 ^a	5.7	HE
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung von Spurenelementen und Phosphor - Extraktionsverfahren mit Königswasser	DIN EN 13346 : 2001-04 ^a	5.2	PI
Chlorid aus wässrigem Auszug mittels Ionenchromatographie	VGB M 701 Lfd. Nr. 02 / 8.8.2: 2008-12 ^a	2.6	PI
Chlorid aus wässrigem Auszug mittels Ionenchromatographie	VGB M 701 Lfd. Nr. 02 / 8.8.2: 2008-12 ^a	1.6	PI
Farbe (VDEW Farbtafel) und Reinheit (Aussehen)	HE-MA-M 10-004: 2012-05 ^a	4.5	HE
Feste Biobrennstoffe - Bestimmung der Partikelgrößen-verteilung - Teil 1: Rüttelsiebverfahren mit Sieb-Lochgrößen von 1 mm und darüber / Teil 2: Rüttelsiebverfahren mit Sieb-Lochgrößen von 3,15 mm und darunter	DIN EN 17827-1: 2016-10 ^a / DIN EN 17827-2: 2016-10 ^a	5.10	GE
Feste Biobrennstoffe - Bestimmung des Aschegehaltes	DIN EN ISO 18122: 2023-02 ^a	5.4	GE 2025-08
Feste Biobrennstoffe - Bestimmung des Gehaltes an flüchtigen Substanzen	DIN EN ISO 18123: 2023-07 ^a	5.4	GE 2025-08
Feste Biobrennstoffe - Bestimmung des Heizwertes	DIN EN ISO 18125: 2017-08 ^a	5.7	HE
Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung der Partikelgrößenverteilung- Teil 1 Siebverfahren für kleine Partikel	DIN EN 15415-1: 2011 ^a	5.10	GE
Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung der Schüttdichte	DIN CEN/TS 15401: 2010-09; DIN SPEC 1122: 2010-09 ^a	5.4	GE
Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung des Aschegehaltes	DIN EN 15403: 2011-05 ^a	5.4	GE
Feste Sekundärbrennstoffe - Probenvorbereitung	DIN EN ISO 21646: 2022-09 ^a	5.2	GE
Feste Sekundärbrennstoffe - Verfahren zur Bestimmung des Gehaltes an Kohlenstoff (C), Wasserstoff (H) und Stickstoff (N)	DIN EN ISO 21663: 2021-3 ^a	5.13	GE
Feste Sekundärbrennstoffe - Verfahren zur Bestimmung des Gehaltes an Schwefel (S), Chlor (Cl), Fluor (F) und Brom (Br)	DIN EN 15408: 2011-05 ^a	5.5	HE
Feste Sekundärbrennstoffe - Verfahren zur Bestimmung des Gehaltes an metallischem Aluminium	CEN/TS 15412: 2010-09 ^a	5.8	GE
Feste Sekundärbrennstoffe - Verfahren zur Bestimmung des Gehalts an Biomasse	DIN EN ISO 21644: 2021-07 ^a	5.4	GE
Feste Sekundärbrennstoffe - Verfahren zur Probenahme	DIN EN ISO 21645: 2021-09 ^a	5.1	GE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS		Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026			Version: 6
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6			Datum: 23.03.2026
			Seite 45 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Feststoffe in der Umwelt: Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfang-Detektion (GC-ECD)	DIN EN 17322: 2021-03 ^a	2.4	GE 2025-07
Feststoffe in der Umwelt: Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfang-Detektion (GC-ECD)	DIN EN 17322: 2021-03 ^a	5.3	GE 2025-04
Feuchtegehalt eines Stückes Schnittholz - Teil 1: Bestimmung durch Darrverfahren	DIN EN 13183-1: 2002-7 ^a	5.4	PI
HCl-Gehalt in Säuren	PI-MA-M 08-038:2016-12 ^a	1.5	PI
Hausmethode: Organophosphate in Wasser mittels GC-MS	PI-MA-M 03-079 #U: 2023-06 ^a	2.4	PI
Iod, Iodid nach Extraktion in Wasser, Säuren und Feststoffen	PI-MA-M 06-070: 2017-02 ^a	1.8	PI
Isolierflüssigkeiten - Ölprägniertes Papier und ölprägnierter Preßspan - Bestimmung von Wasser mit automatischer Karl-Fischer-Titration	DIN EN 60814: 1999-03 ^a ; VDE 0370-20: 1999-03	1.5	HE
Isolierflüssigkeiten - Ölprägniertes Papier und ölprägnierter Preßspan - Bestimmung von Wasser mit automatischer Karl-Fischer-Titration	DIN EN 60814: 1999-03 ^a ; VDE 0370-20: 1999-03	4.3	HE
Leder - Chemische Bestimmung des Metallgehaltes - Teil 1: Extrahierbare Metalle	DIN EN ISO 17072-1: 2019-07 ^a	3.2	PI
Leder - Chemische Bestimmung des Metallgehaltes - Teil 2: Gesamtmetallgehalt	DIN EN ISO 17072-2: 2019-07 ^a	3.2	PI
Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Wassergehaltes durch Titration nach Karl Fischer	DIN 51777: 2020-04 ^a	5.11	HE
Mineralölerzeugnisse und Gebrauchtöle - Bestimmung von PCBs und verwandten Produkten - Teil 1: Trennung und Bestimmung von ausgewählten PCB Congeneren mittels Gaschromatographie (GC) unter Verwendung eines Elektroneneinfang-Detektors (ECD)	DIN EN 12766-1: 2000-11 ^a	4.1	GE
Mineralölerzeugnisse und Gebrauchtöle - Bestimmung von PCBs und verwandten Produkten - Teil 2: Berechnung des Gehaltes an polychlorierten Biphenylen (PCB)	DIN EN 12766-2:2001-12 Verfahren B, Clean-up über SCX und SI-Säulen ^a	4.1	GE
Pigmente - Zinkweiß (Zinkoxid) - Analysenverfahren	DIN 55908: 1998-07 ^a	1.5	FG
Probenvorbereitung und Herstellung der Stammlösungen - Säureaufschluss	VGB M 701 Lfd. Nr.0.1: 2008-12 ^a	2.1	SV
Probenvorbereitung und Herstellung von Stammlösungen - wässriger Aufschluss	VGB M 701 Lfd. Nr.0.2: 2008-12 ^a	2.1	SV
Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Fluorgehaltes	DIN 51723: 2002-06 ^a	5.5	HE
Rohöl und Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Dichte - U-Rohr Oszilationsverfahren	DIN EN ISO 12185: 1997-11 ^a	4.4	HE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 46 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)	DIN EN 16171: 2017-01 ^a	1.3.2	PI
Standard Test Method for Flash Point by Tag Closed Cup Tester	ASTM D56: 2010 ^a	5.13	HE***
Stickstoff, gesamt mittels trockener Verbrennung	DIN EN 16168:2012-11 ^a	1.2	GE 2025-04
Teilchen-Bestimmung des Siebrückstands bei 32 µm	VGB M 701 Lfd. Nr. 7: 2008-12 ^a	2.5	PI , SV
Terpene in Luft nach VDI3865 Blatt 3	VDI 3865 Blatt 3 1998-06 ^a	3.3	PI
Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung,-vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	DIN 19747: 2009-07 ^a	1.1	FG , GE , HI , PI
Viskosimetrie - Messung von Viskositäten und Fließkurven mit Rotationsviskosimetern - Teil 1: Grundlagen und Messgeometrie	DIN 53019-1: 2008-09 ^a	4.4	HE
Viskosimetrie - Messung von Viskositäten und Fließkurven mit Rotationsviskosimetern - Teil 1: Grundlagen und Messgeometrie	DIN 53019-1: 2008-09 ^a	5.12	HE
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	DIN EN ISO 17294-2: 2017-01 ^a	1.3.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) - Säulenverfahren	DIN EN ISO 9562 (H14), Säulenverfahren: 2005-02 ^a	1.2	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber -Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	DIN EN ISO 12846: 2012-08 ^a	5.6	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	DIN EN ISO 7393-2: 2019-03 ^a	1.8	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von kurzkettigen Chloralkanen (SCCP) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) und negativer chemischer Ionisation (NCI)	DIN EN ISO 12010: 2019-06 ^a	3.3	PI
Wasserbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser	DIN EN 12673: 1999-05 ^a	3.3	PI
Wasserbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser	DIN EN 12673: 1999-05 ^a	2.4	PI
Wasserbeschaffenheit Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) - Verfahren Anhang A für Salzwasser	DIN EN ISO 9562 (H14), Anhang A: 2005-02 ^a	1.2	GE
Wassergehalt Diesel	DIN EN ISO 12937: 2002-03 ^a	4.3	HE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 47 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Anilin und -derivate mittels GC	DIN 38407-16 (F16): 1999-06 ^a	1.9.2	DWH 2026-05
Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	DIN 19643-1: 2023-06 ^a	1.1	DWH 2025-12, FG , GE , HI , PI , S
Bestimmung ausgewählter Arzneimittelwirkstoffe und weiterer organischer Stoffe in Wasser und Abwasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS oder -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-F47: 2017-07 ^a	1.8.2	PI
Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-36: 2014-09 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-36: 2014-09 ^a	1.8.2	DWH 2026-05, PI
Bestimmung ausgewählter Phenole in Grund- und Bodensickerwasser, wässrigen Eluaten und Perkolaten	DIN 38407-27: 2012-10 ^a	1.9.2	DWH 2026-05, PI
Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	DIN 38407-43: 2014-10 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil II	PI
Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	DIN 38407-43: 2014-10 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	DIN 38407-43: 2014-10 ^a	1.9.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bestimmung ausgewählter nitroaromatischer Verbindungen mittels Gaschromatographie (GC-MSD)	DIN 38407-17: 1999-02 ^a	1.9.2	DWH 2026-05, PI
Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest- Flüssig-Extraktion	DIN 38407-42: 2011-03 ^a	1.8.2	DWH , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Ausdruck am 14.08.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Seite 48 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest- Flüssig-Extraktion	DIN 38407-42: 2011-03 ^a	TrinkwV Anlage Anlage 2 Teil I	PI
Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient	DIN 38404-3: 2005-07 ^a	1.14	DWH 2026-05, PI
Bestimmung der Dichte im Feststoff	DEV C9: 1974 ^a	1.10	HE , PI , SV
Bestimmung der Fäulnisfähigkeit	ehem. DEV-H22: 1960 ^a	1.3	GE , PI
Bestimmung der Redox-Spannung	DIN 38404-6: 1984-05 ^a	1.6	B , DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Bestimmung der Säure- und Basekapazität	DIN 38409-7: 2005-12 ^a	1.17	DWH 2026-05, FG , GE , PI , SV
Bestimmung der Säure- und Basekapazität	DIN 38409-7: 2005-12 ^a	TrinwV Weitere	FG , PI
Bestimmung der Temperatur	DIN 38404-4: 1976-12 ^a	1.6	B , DWH 2025-12, DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI , S , WRS 2024-06
Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes	DIN 38409-2: 1987-03 ^a	1.10	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bestimmung der extrahierbaren organisch gebundenen Halogene	DIN 38409-8 (H8): 1984-09 ^a	1.7	GE
Bestimmung der gelösten (molybdataktiven) Kieselsäure	VGB-B 401 Blatt 3.3.1.1 1986-02 ^a	1.14	SV
Bestimmung der methylenblauaktiven und bismutaktiven Substanzen	DIN 38409-H23: 1980-05 ^a	1.14	GE
Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrat-trockenrückstandes und des Glührückstandes	DIN 38409-1 (H1): 1987-01 ^a	1.10	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Bestimmung des Thiosulfat-Ions mittels Titrimetrie	DEV-D15: 1981 ^a	1.17	PI
Bestimmung des Volumenanteils der absetzbaren Stoffe in Wasser und Abwasser	DIN 38409-9: 1980-07 ^a	1.17	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI , SV
Bestimmung gelöster adsorbierbarer organisch gebundener Halogene in stark salzhaltigen Wässern nach Festphasenanreicherung (SPE-AOX)	DIN 38409-H22: 2001-02 ^a	1.7	GE
Bestimmung von Acrylamid in Boden - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	DIN 38413-6: 2007-02 ^a	1.8.2	PI
Bestimmung von Acrylamid in Boden - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	DIN 38413-6: 2007-02 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
Bestimmung von Aldehyden in Feststoffen mittels HPLC-DAD	PI-MA-M 02-002: 2022-03 ^a	1.8.1	PI
Bestimmung von Arzneimittelwirkstoffen und anderen organischen Verbindungen in Wasser und Boden mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-007: 2023-06 ^a	1.8.2	PI**
Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie durch Dampfzrnanalyse	DIN 38407-9 (F9): 1991-05 ^a	1.9.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Ausdruck am 14.08.2026

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 49 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung von Benzotriazolen in Wasser mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-008: 2019-09 ^a	1.8.2	PI
Bestimmung von Eisen in Wasser	DIN 38406-1: 1983-05 ^a	1.14	PI
Bestimmung von Fluorid (D4) in Wasser	DIN 38405-4-1 (D4-1): 1985-07 ^a	1.6	FG , HE
Bestimmung von Fluorid (D4) in Wasser	DIN 38405-4-1 (D4-1): 1985-07 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	FG
Bestimmung von Hydrazin	DIN 38413-1: 1982-03 ^a	1.14	PI
Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN 38407-37:2013-11 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN 38407-37:2013-11 ^a	1.9.2	DWH 2026-05, GE , PI
Bestimmung von PCBs und verwandten Produkten im Feststoff - Teil 3: Bestimmung und Berechnung der Gehalte von polychlorierten Terphenylen (PCT) und polychlorierten Benzyltoluolen (PCBT) mittels Gaschromatographie unter Verwendung eines Elektroneneinfang-Detektors (ECD)	DIN EN 12766-3: 2005-02 ^a	1.9.2	PI
Bestimmung von PCDD und PCDF in Wasser	DEV-F33 (Blaudruck):2002 ^a	1.9.2	PI
Bestimmung von Röntgenkontrastmitteln in Wasser mittels HPLC-MS/MS	PI-MA-M 02-031:2022-03 ^a	1.8.2	PI
Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion	DIN 38405-27: 2017-10 ^a	1.14	PI
Bestimmung von Süßstoffen in Wasser mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-032: 2022-03 ^a	1.8.2	PI
Bestimmung von Tetracyclinen in Wasser mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-036: 2022-03 ^a	1.8.2	PI
Bestimmung von Trifluoressigsäure & Sulfaminsäure in Wasser mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-038: 2022-03 ^a	1.8.2	PI
Bestimmung von Trihalogenmethanen (THM) in Schwimm- und Badebeckenwasser mit Headspace-Gaschromatographie	DIN 38407-30: 2007-12 ^a	1.9.2	PI
Bestimmung von Vinylchlorid (Chlorethen) mittels gaschromatographischer Dampfdruckanalyse	DIN 38413 P2: 1988-05 ^a	2.9.2	HI
Bestimmung von Vinylchlorid (Chlorethen) mittels gaschromatographischer Dampfdruckanalyse	DIN 38413 P2: 1988-05 ^a	1.9.2	DWH 2026-05
Bestimmung von polaren Stickstoffverbindungen in Boden mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-027 2023-06 ^a	1.8.2	PI**
Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase - Teil 2: Entnahme und Analyse von Wasser- und Bodenproben	DIN 4030-2: 2008-06 ^a	1.18	FG , PI
Brom. Flammenschutzmittel in Boden mittels GC-MS	DIN EN ISO 22032: 2009-07 ^a	1.9.2	PI
Bromat	DIN EN ISO 15061: 2001-12 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
CSB in Wasser mit Küvettentest Hach Lange	Hach Lange LCK 314: 2013-02 ^a	1.12	DWH 2026-05

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 50 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Calcitsättigung eines Wassers	DIN 38404-10: 2012-12 ^a	1.5	GE , PI
Calcitsättigung eines Wassers	DIN 38404-10: 2012-12 ^a	TrinwV Anlage 3 Teil I	PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser u. Eluaten	DIN EN 15216: 2008-01 ^a	1.10	HI***
Determination of 1,4-Dioxane in Drinking Water by Solid Phase Extraction (SPE) and Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC/MS) with Selected Ion Monitoring (SIM)	EPA Method 522 Version 1.0 September, 2008 ^a	1.9.2	GE
Einzelanalysen in Wasser mittels Photometrie (Gallery)	DIN ISO 15923-1: 2014-07 ^a	1.14	DWH 2026-05
Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser und Eluaten	DIN EN 15216: 2021-12 ^a	1.10	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	DIN 38407-3: 1998-07 ^a	1.9.2	GE , PI
Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	DIN 38407-3: 1998-07 ^a	1.9.1	GE
Hausmethode: Ausgewählte heterocyclische Verbindungen nach Kora-Liste in Wasser und Eluaten mittels GC-MSD	PI-MA-M 03-098 #U: 2023-06 ^a	1.9.2	PI
Hausmethode: Bestimmung von Glykolen in Wasser und wässrigen Matrices mittels GC-MS	PI-MA-M 03-077 #U: 2023-06 ^a	1.9.2	PI
Hausmethode: Organophosphate in Wasser mittels GC-MS	PI-MA-M 03-079 #U: 2023-06 ^a	1.9.2	PI
Hausmethode: Screening von Wasser und Boden mittels GC-MS	PI-MA-M 03-006 #U: 2023-06 ^a	1.9.2	PI
Hausmethode: Terpene in Wasser mittels GC-MS	PI-MA-M 03-086 #U: 2023-06 ^a	1.9.2	PI
Hausverfahren: Organische Säuren (C1-C5) in Wasser, Eluaten und Schlamm nach Derivatisierung mittels HS-GC-MS	HI-MA-M 03-022 #U : 2021-10 ^a	1.9.2	HI
Heterocyclen in Wasser mit GC-MS (Hausmethode HI)	HI-MA-M U 03-024 #1: 2018-03 ^a	1.9.2	HI
Heterocyclen in Wasser mittels LC-MS/MS (Hausmethode PI)	PI-MA-M 02-019:2022-03 ^a	1.8.2	PI
Huminstoffe in Wasser photometrisch	PI-MA-M 06-101: 2016-08 ^a	1.14	PI
Härte eines Wassers	DIN 38409-6: 1986-01 ^a	1.5	DWH 2026-05, PI
Kohlensäurechemie: Berechnung des gelösten Kohlenstoffdioxids (der freien Kohlensäure), des Carbonat- und Hydrogencarbonat-Ions	DEV-D8 1971 ^a	1.5	FG , GE , PI
Leichtflüchtige Alkane C1 bis C4 in Wasser mit HS-FID	HI- MA-M 03-019 # U : 2021-10 ^a	1.9.1	HI
Leitfähigkeit in Wasser/Eluaten bei 20 °C	DIN EN 27888: 1993-11 ^a , Korr. auf 20°C mittels Temp.komp.	TrinkwV Anlage 3 Teil I	DWH 2025-12, FG , GE , HH , HI , PI , S , WRS 2024-06
Leitfähigkeit in Wasser/Eluaten bei 20 °C	DIN EN 27888: 1993-11 ^a , Korr. auf 20°C mittels Temp.komp.	1.6	B , DWH 2025-12, FG , GE , HI , PI , S , SV , WRS 2024-06
NSO-Heterocyclen in Wasser mittels GC/MS	DIN 38407-44 (F44) : 2018-02 ^a	1.9.2	DWH 2026-05

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 51 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Nitrogen content of water - Determination with Kjeldahl method after reduction with Devarda's alloy	SS028101 (Devardas Leg.) ^a	1.17	PI
PAK in Wasser mittels HPLC	DIN EN ISO 17993: 2004-03 ^a	1.8.1	DWH 2026-05
PAK in Wasser und Eluaten - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	DIN 38407-39: 2011-09 ^a	1.9.2	DWH , GE , PI
PAK in Wasser und Eluaten - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	DIN 38407-39: 2011-09 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil II	PI
Pestizide (N-/P-) mittels GC in Boden	DIN EN ISO 10695 (F6): 2000-11 ^a	1.9.1	DWH 2026-05
Pflanzenbehandlungsmittel in Wasser mittels HPLC	DIN EN ISO 11369: 1997-11 ^a	1.8.1	DWH 2026-05
Pflanzenbehandlungsmittel in Wasser mittels HPLC	DIN EN ISO 11369: 1997-11 ^a	1.8.2	DWH 2026-05
Phenoxycarbonsäuren in Wasser mittels HPLC-MS/MS	DIN 38407-35: 2010-10 ^a	1.8.2	DWH 2026-05
Photometrische Bestimmung der Chlorophyll-a-Konzentration in Wasser	DIN 38409-60: 2019-12 ^a	1.14	PI
Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) in Wasser/Eluaten mittels 1,5-Diphenylcarbrazid	DIN 38405-24: 1987-05 ^a	1.14	GE , PI
Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser	DIN 38402-A13: 2021-12 ^a	1.1	B , DWH*** 2026-05, FG , GE , HI , PI
Probenahme aus Grundwasserleitern	DIN 38402-A13: 1985-12 ^a	1.1	DWH 2026-05
Probenahme aus stehenden Gewässern	DIN 38402-12: 1985-06 ^a	1.1	B , DWH 2026-05, FG , HI , PI
Probenahme von Abwasser	DIN 38402-11: 2009-02 ^a	1.1	B , DWH 2025-12, FG , GE , HI , PI , SV
Prüfung auf Geruch und Geschmack	DEV-B1/2: 1971 ^a	1.3	DWH 2026-05
Prüfung auf Geruch und Geschmack	DEV-B1/2: 1971 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	HI , PI , S , WRS 2024-06
Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen- Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium (Koloniezahl bei 22°C und 36°C)	TrinkwV §43 Abs. 3: 2023-06 ^a	1.12	DWH 2025-12, HH , S , WRS* 2024-06
Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen- Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium (Koloniezahl bei 22°C und 36°C)	TrinkwV §43 Abs. 3: 2023-06 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Rohöl und Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Dichte - U-Rohr Oszilationsverfahren	DIN EN ISO 12185: 1997-11 ^a	1.18	HE
Serotypisierung von Legionellen	Oxoid Legionella Latex Test DR0800M (2016-05) ^a	1.13	WRS
Standard Test Method for Total Mercury in Coal and Coal Combustion Residues by Direct Combustion Analysis	ASTM D6722: 2011 ^a	1.4	HE , SV
Stickstoff (gebunden); Verfahren nach Reduktion mit Dewardascher Legierung und katalytischem Aufschluss	DIN 38409-28:1992-04	1.17	PI
Stickstoff ges. in Wasser mittels Küvettestest	Hach Lange LCK 138: 2017-06 ^a	1.12	DWH 2026-05
Sulfid in Wasser mittels Küvettestest	Hach Lange LCK 653: 2013-02 ^a	1.12	DWH 2026-05

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 52 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Systemische Untersuchungen von Trinkwasser - Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	UBA-Empfehlung v. 12/2018 ^a	TrinkwV PN	DWH 2025-12, FG , GE , HH , HI , PI , S , WRS 2024-06
Systemische Untersuchungen von Trinkwasser - Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	UBA-Empfehlung v. 12/2018 ^a	1.12	DWH 2025-12, HH , S , WRS* 2024-06
Systemische Untersuchungen von Trinkwasser - Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	UBA-Empfehlung v. 12/2018 ^a	1.1	DWH 2025-12, HH , S
Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben	DIN 38402-30 (A30): 1998-07 ^a	1.2	B , DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	DIN EN 1484: 2019-04 ^a	1.7	DWH 2026-05, GE , PI , SV
Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	DIN EN 1484: 2019-04 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Chrom(VI) - Photometrisches Verfahren für gering belastetes Wasser	DIN EN ISO 18412: 2007-02 ^a	1.14	PI
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	DIN EN ISO 17294-2: 2017-01 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	DIN EN ISO 17294-2: 2017-01 ^a	TrinkwV Weitere	PI
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	DIN EN ISO 17294-2: 2017-01 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	DIN EN ISO 17294-2: 2017-01 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil II	PI
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	DIN EN ISO 17294-2: 2017-01 ^a	1.4	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (2024-12)	DIN EN ISO 17294-2: 2024-12 ^a	1.4	DWH*** 2026-05, PI* 2025-01
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX)	DIN EN 1485-H14: 1996-11 ^a	1.7	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) - Säulenverfahren	DIN EN ISO 9562 (H14), Säulenverfahren: 2005-02 ^a	1.7	DWH 2026-05, GE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 53 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Alkylphenole- Teil 1: Verfahren für nichtfiltrierte Proben mittels Flüssig-Flüssig-Extraktion und Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion	DIN EN ISO 18857-1: 2007-02 ^a	1.9.2	PI
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	DIN EN ISO 21676: 2022-01 ^a	1.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Explosivstoffe und verwandter Verbindungen - Verfahren mittels HPLC mit UV-Detektion	DIN EN ISO 22478: 2006-07 ^a	1.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organochlorinsektizide, Polychlorbiphenyle und Chlorbenzole -Gaschromatographisches Verfahren nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN EN ISO 6468: 1997-02 ^a	1.9.2	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Phenole - Teil 2: Verfahren mittels Derivatisierung und Gaschromatographi	ISO 8165-2: 1999-07	1.9.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Phthalate mittels Gaschromatographie / Massenspektrometrie Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN EN ISO 18856: 2005-11 ^a	1.9.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 2: Semiquantitative Verfahren zur Beurteilung der Lichtdurchlässigkeit	DIN EN ISO 7027-2: 2019-06 ^a	1.3	B , FG , GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung -Teil 1: Quantitative Verfahren	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11 ^a	1.14	DWH 2025-12, FG , HI 2026-05, PI , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung -Teil 1: Quantitative Verfahren	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11 ^a	1.3	FG , GE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung -Teil 1: Quantitative Verfahren	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	PI , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 3: Bestimmung von Chromat, Iodid, Sulfit und Thiocyanat	DIN EN ISO 10304-3 (D22): 1997-11 ^a	1.11	HE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li ⁺ , Na ⁺ , NH ₄ ⁺ , K ⁺ , Mn ²⁺ , Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Sr ²⁺ und Ba ²⁺ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	DIN EN ISO 14911 : 1999-12 ^a	1.11	SV
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB _n) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff	DIN EN 1899-1: 1998-05 ^a	1.6	GE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 54 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 2: Verfahren für unverdünnte Proben	DIN EN 1899-2: 1998-05 ^a	1.6	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN), Anhang C (Qualitatives, vereinfachtes Verfahren)	DIN EN 1622 Anhang C: 2006-10 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	FG , HI , PI , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN), Anhang C (Qualitatives, vereinfachtes Verfahren)	DIN EN 1622 Anhang C: 2006-10 ^a	1.3	FG , GE , HI , S
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN), nur Geruchsschwellenwert	DIN EN 1622: 2006-10 ^a	1.3	HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie	DIN EN ISO 9377-2 (H53): 2001-07 ^a	1.9.1	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	DIN EN ISO 8467: 1995-05 ^a	1.17	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	DIN EN ISO 8467: 1995-05 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB5) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren mit Zugabe von Allylthioharnstoff	DIN EN ISO 5815-01 : 2020-11 ^a	1.6	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	DIN EN ISO 5814: 2013-02 ^a	1.6	B , DWH 2025-12, FG , GE , HI , PI , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren	DIN ISO 17289: 2014-12 ^a	1.14	GE , PI , S
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN ISO 10523: 2012-04 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	DWH 2025-12, FG , GE , HH , HI , PI , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN ISO 10523: 2012-04 ^a	1.6	B , DWH 2025-12, FG , GE , HI , PI , S , SV , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogenierter Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil II	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogenierter Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogenierter Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08 ^a	1.9.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung suspendierter Stoffe - Verfahren durch Abtrennung mittels Glasfaserfilter	DIN EN 872: 2005-04 ^a	1.10	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 16 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 28540: 2014-05 ^a	1.9.2	GE , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 55 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 16 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 28540: 2014-05 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil II	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff- Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	DIN EN ISO 11732: 2005-05 ^a	1.15	GE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff- Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	DIN EN ISO 11732: 2005-05 ^a	TrinwV Anlage 3 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) -Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 14403-2 (D3): 2012-10 ^a	TrinwV Anlage 2 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) -Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 14403-2 (D3): 2012-10 ^a	1.15	DWH 2026-05, GE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandemmassenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 16308: 2017-09 ^a	1.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandemmassenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 16308: 2017-09 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 15681-2 (D46): 2005-05 ^a	TrinkwV Weitere	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 15681-2 (D46): 2005-05 ^a	1.15	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie	DIN EN 1483 (E12): 2007-07 ^a	1.4	PI , SV 2025-06
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber -Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	DIN EN ISO 12846: 2012-08 ^a	1.4	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber -Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	DIN EN ISO 12846: 2012-08 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	DIN EN ISO 11885 (E22): 2009-09 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Ausdruck am 14.08.2026

Code: ML 504-12 # 1

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 56 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	DIN EN ISO 11885 (E22): 2009-09 ^a	1.4	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	DIN EN ISO 11885 (E22): 2009-09 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	DIN EN ISO 11885 (E22): 2009-09 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil II	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	DIN EN ISO 11885 (E22): 2009-09 ^a	TrinkwV Weitere	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Organozinnverbindungen-Verfahren mittels Gaschromatographie	DIN EN ISO 17353: 2005-11 ^a	1.9.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von dioxinähnlichen polychlorierten Biphenylen - Verfahren mittels Gaschromatographie/Massenspektrometrie	ISO 17858: 2007-02 ^a	1.9.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	DIN EN ISO 7393-2: 2019-03 ^a	1.14	FG , PI , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie -Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	DIN EN ISO 10304-1: 2009-07 ^a	1.11	DWH 2026-05, HE , PI , SV
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie -Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	DIN EN ISO 10304-1: 2009-07 ^a	TrinkwV Weitere	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie -Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	DIN EN ISO 10304-1: 2009-07 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie -Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	DIN EN ISO 10304-1: 2009-07 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil I	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	DIN EN ISO 10304-4: 1999-07 ^a	1.11	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	DIN EN ISO 10304-4: 1999-07 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil II	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von kurzkettigen Chloralkanen (SCCP) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) und negativer chemischer Ionisation (NCI)	DIN EN ISO 12010: 2019-06 ^a	1.9.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 57 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von polyfluorierten Alkylsubstanzen (PFAS) in Wasser - Verfahren mittels Flüssigkeitschromatographie/Tandem-Massenspektrometrie (LC-MS/MS) nach Festphasenextraktion	ISO 21675:2019-10 ^a	1.8.2	DWH 2026-05
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen - Gravimetrisches Verfahren	DIN ISO 11349 (H 56): 2015-12 ^a	1.10	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von sechs Komplexbildnern - Gaschromatographisches Verfahren	DIN EN ISO 16588: 2004-02 ^a	1.9.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser	DIN EN 12673: 1999-05 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil II	PI
Wasserbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser	DIN EN 12673: 1999-05 ^a	1.9.2	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	DIN EN ISO 16266: 2008-05 ^a	TrinkwV Anlage 1 Teil II	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	DIN EN ISO 16266: 2008-05 ^a	1.12	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2025-06
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	DIN EN ISO 7899-2: 2000-11 ^a	TrinkwV Anlage 1 Teil II	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	DIN EN ISO 7899-2: 2000-11 ^a	1.12	DWH 2025-12, HH , S
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	DIN EN ISO 7899-2: 2000-11 ^a	TrinkwV Anlage 1 Teil I	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	DIN ISO 5667-5: 2011-02 ^a	TrinkwV PN	DWH 2025-12, FG , GE , HH , HI , PI , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	DIN ISO 5667-5: 2011-02 ^a	1.1	DWH*** 2026-05, FG , GE , HI , PI , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern	DIN EN ISO 5667-6: 2016-12 ^a	1.1	B 2026-05, DWH 2026-05, GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458: 2006-12 ^a	42. BlmSchV PN	DWH 2025-12, FG , GE , HI , PI , S , SV , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458: 2006-12 ^a	TrinkwV PN	DWH 2025-12, FG , GE , HH , HI , PI , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458: 2006-12 ^a	1.1	DWH 2025-12, FG , GE , HI , PI , S , SV , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	DIN EN ISO 6222: 1999-07 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2025-06

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 58 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	DIN EN ISO 6222: 1999-07 ^a	1.12	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	DIN EN ISO 6222: 1999-07 ^a	42. BlmSchV MibiU	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	DIN EN ISO 7887: 2012-04 ^a	1.14	DWH 2025-12, FG 2026-05, GE , PI , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	DIN EN ISO 7887: 2012-04 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	PI , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	DIN EN ISO 14189: 2016-11 ^a	1.12	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	DIN EN ISO 14189: 2016-11 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09 ^a	TrinwV Anlage 3 Teil I	HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09 ^a	1.12	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	DWH 2025-12
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09 ^a	TrinwV Anlage 1 Teil II	HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09 ^a	TrinkwV Anlage 1 Teil I	DWH 2025-12
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09 ^a	TrinkwV Anlage 1 Teil II	DWH 2025-12
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09 ^a	TrinwV Anlage 1 Teil I	HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der Anzahl mit der höchsten Wahrscheinlichkeit	DIN EN ISO 9308-2: 2014-06 ^a	1.12	HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der Anzahl mit der höchsten Wahrscheinlichkeit	DIN EN ISO 9308-2: 2014-06 ^a	TrinkwV Anlage 1 Teil I	HH , S , WRS 2024-06

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 59 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der Anzahl mit der höchsten Wahrscheinlichkeit	DIN EN ISO 9308-2: 2014-06 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil I	HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	DIN EN ISO 11731: 2019-03 ^a	1.12	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen / Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungs-kühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitte E und F unter Berücksichtigung von Anhang 1 und 2	DIN EN ISO 11731: 2019-03 ^a /UBA-Empfehlung v. 03/2020 ^a	42. BImSchV MibiU	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen / Systemische Untersuchungen von Trinkwasser - Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	DIN EN ISO 11731: 2019-03 ^a / UBA-Empf. v. 12/2018 Aktual. 12/2022 ^a	TrinkwV Anlage 3 Teil II	DWH 2025-12, HH , S , WRS 2024-06
Wasserbeschaffenheit Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) - Verfahren Anhang A für Salzwasser	DIN EN ISO 9562 (H14), Anhang A: 2005-02 ^a	1.7	GE
Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	DIN EN ISO 6878: 2004-09 ^a	1.14	PI , SV
Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	DIN EN ISO 6878: 2004-09 ^a	TrinkwV Weitere	PI
Wasserbeschaffenheit-Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser, Teil 2: Salpetersäureaufschluss	DIN EN ISO 15587-2: 2002-07 ^a	1.2	HI , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung der Alkalinität - Teil 1: Bestimmung der gesamten und der zusammengesetzten Alkalinität	DIN EN ISO 9963-1: 1996-02 ^a	1.17	FG , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von Vibrio fischeri, Teil 2: Verfahren mit flüssig getrockneten Bakterien	DIN EN ISO 11348-2: 2009-05 ^a	1.16	GE
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des CSB: Chemischer Sauerstoffbedarf (ST-CSB), Küvettentest	DIN ISO 15705 (H45): 2003-01 ^a	1.14	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs; Verfahren nach Aufschluß mit Selen	DIN EN 25663: 1993-11 ^a	1.17	PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA)	DIN EN ISO 14402: 1999-12 ^a	1.15	DWH 2026-05, GE , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung von Nitritstickstoff, Nitratstickstoff und der Summe von beiden mit der Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	DIN EN ISO 13395: 1996-12 ^a	TrinkwV Anlage 2 Teil II	PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung von Nitritstickstoff, Nitratstickstoff und der Summe von beiden mit der Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	DIN EN ISO 13395: 1996-12 ^a	1.15	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 60 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung von Stickstoff - Teil 1: Bestimmung von Stickstoff nach oxidativem Aufschluß mit Peroxodisulfat	DIN EN ISO 11905-1 (H36): 1998-08 ^a	1.14	PI
Wasserbeschaffenheit-Zählung von Legionellen	ISO 11731: 2017-05 /UBA Empfehlung v. 03/2020 ^a	1.12	DWH 2026-05, HH , S , WRS* 2024-06
Wasseruntersuchung: Bestimmung von Ammonium; manuelle spektrophotometrische Methode	OENORM ISO 7150-1: 1987-12-01	1.14	PI

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Auszug mit Calciumchlorid (CaCl ₂) zur Bestimmung des pflanzenverfügbaren Magnesiums	VDLUFA Band 1 Böden Kap. A 6.2.4.1: 1991 ^a	3.2	PI
Auszug mit Calciumchlorid (CaCl ₂) zur Bestimmung des pflanzenverfügbaren Magnesiums	VDLUFA Band 1 Böden Kap. A 6.2.4.1: 1991 ^a	1.2	PI
Auszug mit Calciumchlorid (CaCl ₂) zur Bestimmung des pflanzenverfügbaren Magnesiums	VDLUFA Band 1 Böden Kap. A 6.2.4.1: 1991 ^a	2.3	PI
BTEX/ LHKW: Benzol und einige Derivate mittels GC-MS nach Überschichtung mit Methanol	HLUG Band 7 Teil 4: 2000-10	2.9.2	GE , PI
Baugrund - Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung des Glühverlustes	DIN 18128: 2002-12 ^a	3.9	FG , HI
Baugrund - Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung des Glühverlustes	DIN 18128: 2002-12 ^a	2.10	FG , HI
Baugrund - Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung des Glühverlustes	DIN 18128: 2002-12 ^a	1.9	FG , HI
Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche	DIN 18125-2:2011-03	3.9	GE
Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche	DIN 18125-2:2011-03	2.10	GE
Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Korngrößenverteilung	DIN 18123:2011-04 ^a	2.13	PI
Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Kalkgehaltsbestimmung	DIN 18129:2011-07 ^a	2.16	GE
Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Kalkgehaltsbestimmung	DIN 18129:2011-07 ^a	3.14	GE
Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Wassergehalt - Teil 2: Bestimmung durch Schnellverfahren	DIN 18121-2: 2020-11 ^a	3.9	FG , GE , PI
Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Wassergehalt - Teil 2: Bestimmung durch Schnellverfahren	DIN 18121-2: 2020-11 ^a	2.10	FG , GE , PI
Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Wassergehalt - Teil 2: Bestimmung durch Schnellverfahren	DIN 18121-2: 2020-11 ^a	1.9	FG , GE , PI
Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Auslaufzeit mit Auslaufbechern	DIN EN ISO 2431: 2012-03 ^a	3.12	HE
Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Auslaufzeit mit Auslaufbechern	DIN EN ISO 2431: 2012-03 ^a	1.12	HE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 61 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Auslaufzeit mit Auslaufbechern	DIN EN ISO 2431: 2012-03 ^a	2.13	HE
Bestimmung ausgewählter Arzneimittelwirkstoffe und weiterer organischer Stoffe in Wasser und Abwasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS oder -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-F47: 2017-07 ^a	2.8.2	PI
Bestimmung ausgewählter Arzneimittelwirkstoffe und weiterer organischer Stoffe in Wasser und Abwasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS oder -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-F47: 2017-07 ^a	3.7.2	PI
Bestimmung ausgewählter Arzneimittelwirkstoffe und weiterer organischer Stoffe in Wasser und Abwasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS oder -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-F47: 2017-07 ^a	1.7.2	PI
Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-36: 2014-09 ^a	3.7.2	PI
Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-36: 2014-09 ^a	2.8.2	PI
Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-36: 2014-09 ^a	1.7.2	PI
Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe mittels LC-MS/MS in Wasser und Boden	PI-MA-M 02-024: 2022-03 ^a	3.7.2.	PI
Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe mittels LC-MS/MS in Wasser und Boden	PI-MA-M 02-024: 2022-03 ^a	2.8.2.	PI
Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe mittels LC-MS/MS in Wasser und Boden	PI-MA-M 02-024: 2022-03 ^a	1.7.2	PI
Bestimmung ausgewählter Phenole in Grund- und Bodensickerwasser, wässrigen Eluaten und Perkolaten	DIN 38407-27: 2012-10 ^a	2.9.2	DWH 2026-05, PI
Bestimmung ausgewählter Phenole in Grund- und Bodensickerwasser, wässrigen Eluaten und Perkolaten	DIN 38407-27: 2012-10 ^a	3.8.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 62 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung ausgewählter Phenole in Grund- und Bodensickerwasser, wässrigen Eluaten und Perkolaten	DIN 38407-27: 2012-10 ^a	1.8.2	DWH 2026-05, PI
Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	DIN 38407-43: 2014-10 ^a	2.9.2	GE , HI , PI
Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	DIN 38407-43: 2014-10 ^a	3.8.2	GE , HI , PI
Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	DIN 38407-43: 2014-10 ^a	1.8.2	GE , HI , PI
Bestimmung ausgewählter nitroaromatischer Verbindungen mittels Gaschromatographie (GC-MSD)	DIN 38407-17: 1999-02 ^a	2.9.2	DWH , PI
Bestimmung ausgewählter nitroaromatischer Verbindungen mittels Gaschromatographie (GC-MSD)	DIN 38407-17: 1999-02 ^a	1.8.2	PI
Bestimmung ausgewählter nitroaromatischer Verbindungen mittels Gaschromatographie (GC-MSD)	DIN 38407-17: 1999-02 ^a	3.8.2	PI
Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Schlamm, Kompost und Boden - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	DIN 38414-14: 2011-08 ^a	3.7.2	DWH 2026-05, PI
Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Schlamm, Kompost und Boden - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	DIN 38414-14: 2011-08 ^a	2.8.2	DWH 2026-05, PI
Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Schlamm, Kompost und Boden - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	DIN 38414-14: 2011-08 ^a	1.7.2	DWH 2026-05, PI
Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest- Flüssig-Extraktion	DIN 38407-42: 2011-03 ^a	1.7.2	PI
Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest- Flüssig-Extraktion	DIN 38407-42: 2011-03 ^a	2.8.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Ausdruck am 14.08.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Seite 63 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient	DIN 38404-3: 2005-07 ^a	3.10	PI
Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient	DIN 38404-3: 2005-07 ^a	2.11	PI
Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient	DIN 38404-3: 2005-07 ^a	1.10	PI
Bestimmung der Dichte im Feststoff	DEV C9: 1974 ^a	3.9	HE , PI , SV
Bestimmung der Eluierbarkeit mit Wasser im Trogversuch	LAGA EW 98T: 2012-11 ^a	2.3	PI
Bestimmung der Eluierbarkeit mit Wasser im Trogversuch	LAGA EW 98T: 2012-11 ^a	3.2	PI
Bestimmung der Eluierbarkeit mit Wasser im Trogversuch	LAGA EW 98T: 2012-11 ^a	1.2	PI
Bestimmung der Eluierbarkeit mit wässrigen Medien bei konstantem pH-Wert (pH-stat-Verfahren)	LAGA EW 98p: 2017-09 ^a	3.2	FG
Bestimmung der Eluierbarkeit mit wässrigen Medien bei konstantem pH-Wert (pH-stat-Verfahren)	LAGA EW 98p: 2017-09 ^a	2.3	FG
Bestimmung der Eluierbarkeit mit wässrigen Medien bei konstantem pH-Wert (pH-stat-Verfahren)	LAGA EW 98p: 2017-09 ^a	1.2	FG
Bestimmung der Redox-Spannung	DIN 38404-6: 1984-05 ^a	3.5	GE , HI , PI
Bestimmung der Redox-Spannung	DIN 38404-6: 1984-05 ^a	2.6	GE , HI , PI
Bestimmung der Redox-Spannung	DIN 38404-6: 1984-05 ^a	1.5	GE , HI , PI
Bestimmung der Säure- und Basekapazität	DIN 38409-7: 2005-12 ^a	2.15	FG , GE , PI , SV
Bestimmung der Säure- und Basekapazität	DIN 38409-7: 2005-12 ^a	3.13	FG , GE , PI , SV
Bestimmung der Säure- und Basekapazität	DIN 38409-7: 2005-12 ^a	1.13	FG , GE , PI , SV
Bestimmung der Temperatur	DIN 38404-4: 1976-12 ^a	1.12	FG , GE , HI , PI , S , SV
Bestimmung der Temperatur	DIN 38404-4: 1976-12 ^a	2.13	FG , GE , HI , PI , SV
Bestimmung der Temperatur	DIN 38404-4: 1976-12 ^a	3.12	FG , GE , HI , PI , SV
Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes	DIN 38409-2: 1987-03 ^a	3.9	GE , HI , PI
Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes	DIN 38409-2: 1987-03 ^a	1.9	GE , HI , PI
Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes	DIN 38409-2: 1987-03 ^a	2.10	GE , HI , PI
Bestimmung der extrahierbaren organisch gebundenen Halogene	DIN 38409-8 (H8): 1984-09 ^a	2.19	GE
Bestimmung der extrahierbaren organisch gebundenen Halogene	DIN 38409-8 (H8): 1984-09 ^a	3.17	GE
Bestimmung der extrahierbaren organisch gebundenen Halogene	DIN 38409-8 (H8): 1984-09 ^a	1.16	GE
Bestimmung der gelösten (molybdataktiven) Kieselsäure	VGB-B 401 Blatt 3.3.1.1 1986-02 ^a	3.10	SV
Bestimmung der gelösten (molybdataktiven) Kieselsäure	VGB-B 401 Blatt 3.3.1.1 1986-02 ^a	2.11	SV
Bestimmung der gelösten (molybdataktiven) Kieselsäure	VGB-B 401 Blatt 3.3.1.1 1986-02 ^a	1.10	SV
Bestimmung der methylenblauaktiven und bismutaktiven Substanzen	DIN 38409-H23: 1980-05 ^a	3.10	GE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Ausdruck am 14.08.2026

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 64 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung der methylenblauaktiven und bismutaktiven Substanzen	DIN 38409-H23: 1980-05 ^a	2.11	GE
Bestimmung der methylenblauaktiven und bismutaktiven Substanzen	DIN 38409-H23: 1980-05 ^a	1.10	GE
Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs nach Destillation	DIN 38406-5 (E5-2): 1983-10 ^a	1.13	PI
Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs nach Destillation	DIN 38406-5 (E5-2): 1983-10 ^a	3.13	PI
Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs nach Destillation	DIN 38406-5 (E5-2): 1983-10 ^a	2.15	PI
Bestimmung des Chlorgehalt	DIN 51727: 2011-11 ^a	1.16	DWH*** 2026-05
Bestimmung des Faulverhaltens	DIN 38414-8: 1985-06 ^a	1.4	GE
Bestimmung des Feststoffanteils > 1mm von flüssigen Proben	HE-MAM 11-007: 2013-11 ^a	1.9	HE
Bestimmung des Feststoffanteils > 1mm von flüssigen Proben	HE-MAM 11-007: 2013-11 ^a	2.10	HE
Bestimmung des Feststoffanteils > 1mm von flüssigen Proben	HE-MAM 11-007: 2013-11 ^a	3.9	HE
Bestimmung des Feststoffanteils von flüssigen und pastösen Proben	HE-MAM 11-009: 2013-11 ^a	1.9	HE
Bestimmung des Feststoffanteils von flüssigen und pastösen Proben	HE-MAM 11-009: 2013-11 ^a	3.9	HE
Bestimmung des Feststoffanteils von flüssigen und pastösen Proben	HE-MAM 11-009: 2013-11 ^a	2.10	HE
Bestimmung des Gefriertrockenrückstandes und Herstellung der Gefriertrockenmasse eines Schlammes	DIN 38414-22: 2018-10 ^a	2.10	PI
Bestimmung des Gefriertrockenrückstandes und Herstellung der Gefriertrockenmasse eines Schlammes	DIN 38414-22: 2018-10 ^a	1.9	PI
Bestimmung des Gefriertrockenrückstandes und Herstellung der Gefriertrockenmasse eines Schlammes	DIN 38414-22: 2018-10 ^a	3.9	PI
Bestimmung des Gefriertrockenrückstandes und Herstellung der Gefriertrockenmasse eines Schlammes	DIN 38414-22: 2018-10 ^a	4.3	PI
Bestimmung des Gehaltes an Kohlenwasserstoffen in Abfällen - Untersuchungs- und Analysenstrategie: Extrahierbare lipophile Stoffe	LAGA KW/04: 2019-09 ^a	3.8.1	DWH*** 2026-05, GE , HI , PI
Bestimmung des Gehaltes an Kohlenwasserstoffen in Abfällen - Untersuchungs- und Analysenstrategie: Extrahierbare lipophile Stoffe	LAGA KW/04: 2019-09 ^a	1.9	DWH*** 2026-05, GE , HI , PI
Bestimmung des Gehaltes an Kohlenwasserstoffen in Abfällen - Untersuchungs- und Analysenstrategie: Extrahierbare lipophile Stoffe	LAGA KW/04: 2019-09 ^a	1.8.1	DWH*** 2026-05, GE , HI , PI
Bestimmung des Gehaltes an Kohlenwasserstoffen in Abfällen - Untersuchungs- und Analysenstrategie: Extrahierbare lipophile Stoffe	LAGA KW/04: 2019-09 ^a	2.9.1	DWH*** 2026-05, GE , HI , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 65 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung des Gehaltes an Kohlenwasserstoffen in Abfällen - Untersuchungs- und Analysenstrategie: Extrahierbare lipophile Stoffe	LAGA KW/04: 2019-09 ^a	2.10	DWH*** 2026-05, GE , HI , PI
Bestimmung des Gehaltes an Kohlenwasserstoffen in Abfällen - Untersuchungs- und Analysenstrategie: Extrahierbare lipophile Stoffe	LAGA KW/04: 2019-09 ^a	3.9	DWH*** 2026-05, GE , HI , PI
Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrat-trockenrückstandes und des Glührückstandes	DIN 38409-1 (H1): 1987-01 ^a	2.10	FG , GE , HI , PI
Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrat-trockenrückstandes und des Glührückstandes	DIN 38409-1 (H1): 1987-01 ^a	3.9	FG , GE , HI , PI
Bestimmung des Glührückstandes und des Glühverlustes der Trockenmasse eines Schlammes	DIN 38414-3 (S3): 1985-11 ^a	3.9	FG , GE , HI , PI
Bestimmung des Glührückstandes und des Glühverlustes der Trockenmasse eines Schlammes	DIN 38414-3 (S3): 1985-11 ^a	2.10	FG , GE , HI , PI
Bestimmung des Glührückstandes und des Glühverlustes der Trockenmasse eines Schlammes	DIN 38414-3 (S3): 1985-11 ^a	1.9	FG , GE , HI , PI
Bestimmung des Thiosulfat-Ions mittels Titrimetrie	DEV-D15: 1981 ^a	3.13	PI
Bestimmung des Thiosulfat-Ions mittels Titrimetrie	DEV-D15: 1981 ^a	2.15	PI
Bestimmung des Thiosulfat-Ions mittels Titrimetrie	DEV-D15: 1981 ^a	1.13	PI
Bestimmung gelöster adsorbierbarer organisch gebundener Halogene in stark salzhaltigen Wässern nach Festphasenanreicherung (SPE-AOX)	DIN 38409-H22: 2001-02 ^a	2.19	GE
Bestimmung gelöster adsorbierbarer organisch gebundener Halogene in stark salzhaltigen Wässern nach Festphasenanreicherung (SPE-AOX)	DIN 38409-H22: 2001-02 ^a	3.17	GE
Bestimmung gelöster adsorbierbarer organisch gebundener Halogene in stark salzhaltigen Wässern nach Festphasenanreicherung (SPE-AOX)	DIN 38409-H22: 2001-02 ^a	1.16	GE
Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (PCB) (Schlamm)	DIN 38414-20: 1996-01 ^a	3.8.2	GE , HI , PI
Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (PCB) (Schlamm)	DIN 38414-20: 1996-01 ^a	1.8.1	GE
Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (PCB) (Schlamm)	DIN 38414-20: 1996-01 ^a	3.8.1	GE
Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (PCB) (Schlamm)	DIN 38414-20: 1996-01 ^a	1.8.2	GE , HI , PI
Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (PCB) (Schlamm)	DIN 38414-20: 1996-01 ^a	2.9.2	GE , HI , PI
Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (PCB) (Schlamm)	DIN 38414-20: 1996-01 ^a	2.9.1	GE
Bestimmung von Acrylamid in Boden - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	DIN 38413-6: 2007-02 ^a	3.7.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 66 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung von Acrylamid in Boden - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	DIN 38413-6: 2007-02 ^a	2.8.2	PI
Bestimmung von Acrylamid in Boden - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	DIN 38413-6: 2007-02 ^a	1.7.2	PI
Bestimmung von Aldehyden in Feststoffen mittels HPLC-DAD	PI-MA-M 02-002: 2022-03 ^a	2.8.1	PI
Bestimmung von Aldehyden in Feststoffen mittels HPLC-DAD	PI-MA-M 02-002: 2022-03 ^a	1.7.1	PI
Bestimmung von Aldehyden in Feststoffen mittels HPLC-DAD	PI-MA-M 02-002: 2022-03 ^a	3.7.1	PI
Bestimmung von Arzneimittelwirkstoffen und anderen organischen Verbindungen in Wasser und Boden mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-007: 2023-06 ^a	3.7.2	PI**
Bestimmung von Arzneimittelwirkstoffen und anderen organischen Verbindungen in Wasser und Boden mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-007: 2023-06 ^a	1.7.2	PI**
Bestimmung von Arzneimittelwirkstoffen und anderen organischen Verbindungen in Wasser und Boden mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-007: 2023-06 ^a	2.8.2	PI**
Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie durch Dampfraumanalyse	DIN 38407-9 (F9): 1991-05 ^a	1.8.2	GE , HI , PI
Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie durch Dampfraumanalyse	DIN 38407-9 (F9): 1991-05 ^a	5.2.2	HI
Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie durch Dampfraumanalyse	DIN 38407-9 (F9): 1991-05 ^a	3.8.3	GE , HI , PI
Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie durch Dampfraumanalyse	DIN 38407-9 (F9): 1991-05 ^a	2.8.2	GE , HI , PI
Bestimmung von Eisen in Wasser	DIN 38406-1: 1983-05 ^a	2.11	PI
Bestimmung von Eisen in Wasser	DIN 38406-1: 1983-05 ^a	1.10	PI
Bestimmung von Eisen in Wasser	DIN 38406-1: 1983-05 ^a	3.10	PI
Bestimmung von Fluorid (D4) in Wasser	DIN 38405-4-1 (D4-1): 1985-07 ^a	2.6	FG , HE
Bestimmung von Fluorid (D4) in Wasser	DIN 38405-4-1 (D4-1): 1985-07 ^a	3.5	FG , HE
Bestimmung von Fluorid (D4) in Wasser	DIN 38405-4-1 (D4-1): 1985-07 ^a	1.5	FG , HE
Bestimmung von Gesamtstickstoff nach Kjeldahl	VDLUF 2.2.1: 2012 ^a	1.13	PI***
Bestimmung von Hydrazin	DIN 38413-1: 1982-03 ^a	1.10	PI
Bestimmung von Hydrazin	DIN 38413-1: 1982-03 ^a	2.11	PI
Bestimmung von Hydrazin	DIN 38413-1: 1982-03 ^a	3.10	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 67 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN 38407-37:2013-11 ^a	3.8.2	GE , HI , PI
Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN 38407-37:2013-11 ^a	1.8.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN 38407-37:2013-11 ^a	2.9.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bestimmung von PCBs und verwandten Produkten im Feststoff - Teil 3: Bestimmung und Berechnung der Gehalte von polychlorierten Terphenylen (PCT) und polychlorierten Benzyltoluolen (PCBT) mittels Gaschromatographie unter Verwendung eines Elektroneneinfang-Detektors (ECD)	DIN EN 12766-3: 2005-02 ^a	3.8.2	PI
Bestimmung von PCBs und verwandten Produkten im Feststoff - Teil 3: Bestimmung und Berechnung der Gehalte von polychlorierten Terphenylen (PCT) und polychlorierten Benzyltoluolen (PCBT) mittels Gaschromatographie unter Verwendung eines Elektroneneinfang-Detektors (ECD)	DIN EN 12766-3: 2005-02 ^a	1.8.2	PI
Bestimmung von PCBs und verwandten Produkten im Feststoff - Teil 3: Bestimmung und Berechnung der Gehalte von polychlorierten Terphenylen (PCT) und polychlorierten Benzyltoluolen (PCBT) mittels Gaschromatographie unter Verwendung eines Elektroneneinfang-Detektors (ECD)	DIN EN 12766-3: 2005-02 ^a	2.9.2	PI
Bestimmung von PCDD und PCDF in Wasser	DEV-F33 (Blaudruck):2002 ^a	2.9.2	PI
Bestimmung von PCDD und PCDF in Wasser	DEV-F33 (Blaudruck):2002 ^a	1.8.2	PI
Bestimmung von PCDD und PCDF in Wasser	DEV-F33 (Blaudruck):2002 ^a	3.8.2	PI
Bestimmung von Phosphor und Kalium im Calcium-Acetat-Lactat-(CAL-)Auszug	VDLUF Band 1 Böden Kap. A 6.2.1.1: 2012 ^a	3.2	PI
Bestimmung von Phosphor und Kalium im Calcium-Acetat-Lactat-(CAL-)Auszug	VDLUF Band 1 Böden Kap. A 6.2.1.1: 2012 ^a	1.2	PI
Bestimmung von Phosphor und Kalium im Calcium-Acetat-Lactat-(CAL-)Auszug	VDLUF Band 1 Böden Kap. A 6.2.1.1: 2012 ^a	2.3	PI
Bestimmung von Röntgenkontrastmitteln in Wasser mittels HPLC-MS/MS	PI-MA-M 02-031:2022-03 ^a	3.7.2	PI
Bestimmung von Röntgenkontrastmitteln in Wasser mittels HPLC-MS/MS	PI-MA-M 02-031:2022-03 ^a	1.7.2	PI
Bestimmung von Röntgenkontrastmitteln in Wasser mittels HPLC-MS/MS	PI-MA-M 02-031:2022-03 ^a	2.7.2	PI
Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion	DIN 38405-27: 2017-10 ^a	3.10	PI
Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion	DIN 38405-27: 2017-10 ^a	2.11	PI
Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion	DIN 38405-27: 2017-10 ^a	1.10	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 68 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bestimmung von Tetracyclinen in Wasser mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-036: 2022-03 ^a	3.7.2	PI
Bestimmung von Tetracyclinen in Wasser mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-036: 2022-03 ^a	1.7.2	PI
Bestimmung von Tetracyclinen in Wasser mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-036: 2022-03 ^a	2.7.2	PI
Bestimmung von Trifluoressigsäure & Sulfaminsäure in Wasser mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-038: 2022-03 ^a	3.7.2	PI
Bestimmung von Trifluoressigsäure & Sulfaminsäure in Wasser mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-038: 2022-03 ^a	2.8.2	PI
Bestimmung von Trifluoressigsäure & Sulfaminsäure in Wasser mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-038: 2022-03 ^a	1.7.2	PI
Bestimmung von Vinylchlorid (Chlorethen) mittels gaschromatographischer Dampfdruckanalyse	DIN 38413 P2: 1988-05 ^a	1.8.2	HI
Bestimmung von Vinylchlorid (Chlorethen) mittels gaschromatographischer Dampfdruckanalyse	DIN 38413 P2: 1988-05 ^a	3.8.2	HI
Bestimmung von Vinylchlorid (Chlorethen) mittels gaschromatographischer Dampfdruckanalyse	DIN 38413 P2: 1988-05 ^a	2.9.2	HI
Bestimmung von basisch wirksamen Bestandteilen in Hüttenkalk, Konverterkalk, Kalkdüngern aus [...] sowie organischen und organisch-mineralischen Düngemitteln	VDLUFA Band II.2 Kap. 4.5.1: 2008 ^a	1.13	PI
Bestimmung von basisch wirksamen Bestandteilen in Hüttenkalk, Konverterkalk, Kalkdüngern aus [...] sowie organischen und organisch-mineralischen Düngemitteln	VDLUFA Band II.2 Kap. 4.5.1: 2008 ^a	3.13	PI
Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)	DIN 38414-17: 2017-01 ^a	1.6	DWH 2026-05, GE , PI
Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)	DIN 38414-17: 2017-01 ^a	3.6	DWH 2026-05, GE
Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)	DIN 38414-17: 2017-01 ^a	2.7	DWH 2026-05, GE
Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX), Modifizierung: Extraktion mit Cyclohexan, n-Hexan und Aceton durch Ultraschall-Schüttel-Methode	US-Extr. Cyclo/Hex/Acet; DIN 38414 (S17): 2017-01 ^a	3.6	PI
Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX), Modifizierung: Extraktion mit Cyclohexan, n-Hexan und Aceton durch Ultraschall-Schüttel-Methode	US-Extr. Cyclo/Hex/Acet; DIN 38414 (S17): 2017-01 ^a	1.6	PI
Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX), Modifizierung: Extraktion mit Cyclohexan, n-Hexan und Aceton durch Ultraschall-Schüttel-Methode	US-Extr. Cyclo/Hex/Acet; DIN 38414 (S17): 2017-01 ^a	2.7	PI
Bestimmung von polaren Stickstoffverbindungen in Boden mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-027 2023-06 ^a	2.8.2	PI**
Bestimmung von polaren Stickstoffverbindungen in Boden mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-027 2023-06 ^a	1.7.2	PI**
Bestimmung von polaren Stickstoffverbindungen in Boden mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-027 2023-06 ^a	3.7.2	PI**

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 69 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase - Teil 2: Entnahme und Analyse von Wasser- und Bodenproben	DIN 4030-2: 2008-06 ^a	3.15	FG , PI
Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase - Teil 2: Entnahme und Analyse von Wasser- und Bodenproben	DIN 4030-2: 2008-06 ^a	2.17	FG , PI
Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung der Schüttdichte	DIN EN ISO 17828: 2016-05 ^a	2.10	HE
Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung der Schüttdichte	DIN EN ISO 17828: 2016-05 ^a	1.9	HE
Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des pH-Werts	DIN ISO 10390: 2022-08 ^a	3.5	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des pH-Werts	DIN ISO 10390: 2022-08 ^a	2.6	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des pH-Werts	DIN ISO 10390: 2022-08 ^a	1.5	DWH 2026-05, FG 2025-06, GE , HI , PI
Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie-Kopplung (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD)	DIN EN 16167: 2019-06 ^a	3.8.2	GE , HI , PI
Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie-Kopplung (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD)	DIN EN 16167: 2019-06 ^a	2.9.2	GE , HI , PI
Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie-Kopplung (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD)	DIN EN 16167: 2019-06 ^a	3.8.1	GE
Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie-Kopplung (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD)	DIN EN 16167: 2019-06 ^a	1.8.1	GE
Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie-Kopplung (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD)	DIN EN 16167: 2019-06 ^a	2.9.1	GE
Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie-Kopplung (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD)	DIN EN 16167: 2019-06 ^a	1.8.2	GE , HI , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 70 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Boden, behandelter Bioabfall, Schlamm und Abfall -Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	DIN EN ISO 54321: 2021-04 ^a	1.2	DWH 2026-05, HI , PI
Boden, behandelter Bioabfall, Schlamm und Abfall -Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	DIN EN ISO 54321: 2021-04 ^a	3.2	DWH 2026-05, HI , PI
Boden, behandelter Bioabfall, Schlamm und Abfall -Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	DIN EN ISO 54321: 2021-04 ^a	2.3	DWH 2026-05, HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Phthalaten in Schlamm, Sediment, festem Abfall und Boden nach Extraktion und Bestimmung mittels massenspektrometrischer Gaschromatographie (GC-MS)	DIN 19742: 2014-08 ^a	1.8.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Phthalaten in Schlamm, Sediment, festem Abfall und Boden nach Extraktion und Bestimmung mittels massenspektrometrischer Gaschromatographie (GC-MS)	DIN 19742: 2014-08 ^a	2.9.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Phthalaten in Schlamm, Sediment, festem Abfall und Boden nach Extraktion und Bestimmung mittels massenspektrometrischer Gaschromatographie (GC-MS)	DIN 19742: 2014-08 ^a	3.8.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Aufschlussverfahren zur nachfolgenden Bestimmung von Element-Gesamtgehalten - Teil 2: Alkalischer Schmelzaufschluss	DIN ISO 14869-2: 2003-01 ^a	1.2	FG
Bodenbeschaffenheit - Aufschlussverfahren zur nachfolgenden Bestimmung von Element-Gesamtgehalten - Teil 2: Alkalischer Schmelzaufschluss	DIN ISO 14869-2: 2003-01 ^a	2.3	FG
Bodenbeschaffenheit - Aufschlussverfahren zur nachfolgenden Bestimmung von Element-Gesamtgehalten - Teil 2: Alkalischer Schmelzaufschluss	DIN ISO 14869-2: 2003-01 ^a	3.3	FG
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organozinnverbindungen- Gaschromatographisches Verfahren	DIN EN ISO 23161: 2019-04 ^a	2.9.2	DWH 2026-05, PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organozinnverbindungen- Gaschromatographisches Verfahren	DIN EN ISO 23161: 2019-04 ^a	1.8.2	DWH 2026-05, PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organozinnverbindungen- Gaschromatographisches Verfahren	DIN EN ISO 23161: 2019-04 ^a	3.8.2	DWH 2026-05, PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe (PAK) - Gaschromatographisches Verfahren mit Nachweis durch Massenspektrometrie (GC-MS)	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a	1.8.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe (PAK) - Gaschromatographisches Verfahren mit Nachweis durch Massenspektrometrie (GC-MS)	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a	2.9.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 71 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe (PAK) - Gaschromatographisches Verfahren mit Nachweis durch Massenspektrometrie (GC-MS)	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a	3.8.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der spezifischen elektrischen Leitfähigkeit	DIN ISO 11265: 1997-06 ^a	2.6	GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der spezifischen elektrischen Leitfähigkeit	DIN ISO 11265: 1997-06 ^a	1.5	GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der spezifischen elektrischen Leitfähigkeit	DIN ISO 11265: 1997-06 ^a	3.5	GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Gehalts an gesamtem Cyanid und leicht freisetzbarem Cyanid -Verfahren mit kontinuierlicher Fließanalyse	DIN EN ISO 17380: 2013-10 ^a	1.11	DWH 2026-05, PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Gehalts an gesamtem Cyanid und leicht freisetzbarem Cyanid -Verfahren mit kontinuierlicher Fließanalyse	DIN EN ISO 17380: 2013-10 ^a	3.11	DWH 2026-05, PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Gehalts an gesamtem Cyanid und leicht freisetzbarem Cyanid -Verfahren mit kontinuierlicher Fließanalyse	DIN EN ISO 17380: 2013-10 ^a	2.12	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehalts auf Grundlage der Masse - Gravimetrisches Verfahren	DIN ISO 11465: 1996-12 ^a	2.10	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehalts auf Grundlage der Masse - Gravimetrisches Verfahren	DIN ISO 11465: 1996-12 ^a	1.9	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehalts auf Grundlage der Masse - Gravimetrisches Verfahren	DIN ISO 11465: 1996-12 ^a	3.9	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid	DIN ISO 11262: 2012-04 ^a	3.11	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid	DIN ISO 11262: 2012-04 ^a	2.12	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid	DIN ISO 11262: 2012-04 ^a	1.11	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtstickstoff - modifiziertes Kjeldahl Verfahren	DIN ISO 11261 : 1997-05 ^a	4.4	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtstickstoff - modifiziertes Kjeldahl Verfahren	DIN ISO 11261 : 1997-05 ^a	1.13	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtstickstoff - modifiziertes Kjeldahl Verfahren	DIN ISO 11261 : 1997-05 ^a	2.15	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtstickstoff - modifiziertes Kjeldahl Verfahren	DIN ISO 11261 : 1997-05 ^a	3.13	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Nitrat-Stickstoff, Ammonium-Stickstoff und löslichem Gesamt-Stickstoff in lufttrockenen Böden nach Extraktion mit Calciumchlorid-Lösung	DIN ISO 14255: 1998-11 ^a	2.3	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Nitrat-Stickstoff, Ammonium-Stickstoff und löslichem Gesamt-Stickstoff in lufttrockenen Böden nach Extraktion mit Calciumchlorid-Lösung	DIN ISO 14255: 1998-11 ^a	3.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 72 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Nitrat-Stickstoff, Ammonium-Stickstoff und löslichem Gesamt-Stickstoff in lufttrockenen Böden nach Extraktion mit Calciumchlorid-Lösung	DIN ISO 14255: 1998-11 ^a	1.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang Detektor	DIN ISO 10382: 2003-05 ^a	2.9.2	GE, HI, PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang Detektor	DIN ISO 10382: 2003-05 ^a	3.8.2	GE, HI, PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang Detektor	DIN ISO 10382: 2003-05 ^a	1.8.1	DWH 2026-05, GE
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang Detektor	DIN ISO 10382: 2003-05 ^a	1.8.2	GE, HI, PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang Detektor	DIN ISO 10382: 2003-05 ^a	2.9.1	DWH 2026-05, GE
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang Detektor	DIN ISO 10382: 2003-05 ^a	3.8.1	DWH 2026-05, GE
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber in Königswasser-Extrakten von Boden durch Kaltdampf-Atomabsorptionsspektrometrie oder Kaltdampf-Atomfluoreszenzspektrometrie	DIN ISO 16772: 2005-06 ^a	2.4.1	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber in Königswasser-Extrakten von Boden durch Kaltdampf-Atomabsorptionsspektrometrie oder Kaltdampf-Atomfluoreszenzspektrometrie	DIN ISO 16772: 2005-06 ^a	1.3.1	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber in Königswasser-Extrakten von Boden durch Kaltdampf-Atomabsorptionsspektrometrie oder Kaltdampf-Atomfluoreszenzspektrometrie	DIN ISO 16772: 2005-06 ^a	3.3.1	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES)	DIN ISO 22036: 2009-06 ^a	3.3.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES)	DIN ISO 22036: 2009-06 ^a	1.3.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES)	DIN ISO 22036: 2009-06 ^a	2.4.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 73 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES)(2024-04)	DIN ISO 22036: 2024-04 ^a	1.3.2	PI* 2024-07
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Chlorphenolen - GC-Verfahren mit ECD	DIN ISO 14154: 2005-12 ^a	1.8.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Chlorphenolen - GC-Verfahren mit ECD	DIN ISO 14154: 2005-12 ^a	3.8.1	DWH 2026-05
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Chlorphenolen - GC-Verfahren mit ECD	DIN ISO 14154: 2005-12 ^a	1.8.1	DWH 2026-05
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Chlorphenolen - GC-Verfahren mit ECD	DIN ISO 14154: 2005-12 ^a	2.9.1	DWH 2026-05
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Chlorphenolen - GC-Verfahren mit ECD	DIN ISO 14154: 2005-12 ^a	2.9.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Chlorphenolen - GC-Verfahren mit ECD	DIN ISO 14154: 2005-12 ^a	3.8.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Explosivstoffen - Teil 2: Verfahren mittels Gaschromatographie (GC) und Elektronen-Einfang-Detektion (ECD) oder massenspektrometrischer Detektion (MS)	DIN ISO 11916-2: 2014-11 ^a	1.8.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Explosivstoffen - Teil 2: Verfahren mittels Gaschromatographie (GC) und Elektronen-Einfang-Detektion (ECD) oder massenspektrometrischer Detektion (MS)	DIN ISO 11916-2: 2014-11 ^a	2.9.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Explosivstoffen - Teil 2: Verfahren mittels Gaschromatographie (GC) und Elektronen-Einfang-Detektion (ECD) oder massenspektrometrischer Detektion (MS)	DIN ISO 11916-2: 2014-11 ^a	3.8.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Explosivstoffen- Teil 1: Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) und UV-Detektion	DIN ISO 11916-1: 2014-11 ^a	2.8.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Explosivstoffen- Teil 1: Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) und UV-Detektion	DIN ISO 11916-1: 2014-11 ^a	3.7.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Explosivstoffen- Teil 1: Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) und UV-Detektion	DIN ISO 11916-1: 2014-11 ^a	1.7.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von organischem Kohlenstoff und Gesamtkohlenstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse)	DIN ISO 10694 : 1996-08 ^a	2.7	GE , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 74 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von organischem Kohlenstoff und Gesamtkohlenstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse)	DIN ISO 10694 : 1996-08 ^a	1.6	GE , PI
Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von organischem Kohlenstoff und Gesamtkohlenstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse)	DIN ISO 10694 : 1996-08 ^a	3.6	GE , PI
Bodenbeschaffenheit - Extraktion in Königswasser löslicher Spurenelemente	DIN ISO 11466: 1997-06 ^a	2.3	DWH 2026-05, HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Extraktion in Königswasser löslicher Spurenelemente	DIN ISO 11466: 1997-06 ^a	1.2	DWH 2026-05, HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Extraktion in Königswasser löslicher Spurenelemente	DIN ISO 11466: 1997-06 ^a	3.2	DWH 2026-05, HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Extraktion von Spurenelementen mit Ammoniumnitratlösung	DIN ISO 19730: 2009-07 ^a	3.2	HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Extraktion von Spurenelementen mit Ammoniumnitratlösung	DIN ISO 19730: 2009-07 ^a	2.3	DWH 2026-05, HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Extraktion von Spurenelementen mit Ammoniumnitratlösung	DIN ISO 19730: 2009-07 ^a	1.2	DWH 2026-05, HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40	DIN EN ISO 16703: 2011-09 ^a	1.8.1	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40	DIN EN ISO 16703: 2011-09 ^a	2.9.1	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40	DIN EN ISO 16703: 2011-09 ^a	3.8.1	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum Verfahren	DIN EN ISO 22155: 2016-07 ^a	1.8.2	GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum Verfahren	DIN EN ISO 22155: 2016-07 ^a	2.3	DWH 2026-05
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum Verfahren	DIN EN ISO 22155: 2016-07 ^a	3.8.2	GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum Verfahren	DIN EN ISO 22155: 2016-07 ^a	1.8.1	DWH 2026-05, GE
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum Verfahren	DIN EN ISO 22155: 2016-07 ^a	1.2	DWH 2026-05

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 75 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum Verfahren	DIN EN ISO 22155: 2016-07 ^a	3.8.1	DWH 2026-05, GE
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum Verfahren	DIN EN ISO 22155: 2016-07 ^a	2.9.2	GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum Verfahren	DIN EN ISO 22155: 2016-07 ^a	2.9.1	DWH 2026-05, GE
Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum Verfahren	DIN EN ISO 22155: 2016-07 ^a	3.2	DWH 2026-05
Bodenbeschaffenheit - Probenvorbehandlung für physikalisch-chemische Untersuchungen	DIN ISO 11464: 2006-12 ^a	3.2	FG , GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Probenvorbehandlung für physikalisch-chemische Untersuchungen	DIN ISO 11464: 2006-12 ^a	1.2	FG , GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Probenvorbehandlung für physikalisch-chemische Untersuchungen	DIN ISO 11464: 2006-12 ^a	2.3	FG , GE , HI , PI
Bodenbeschaffenheit - Vorbehandlung von Proben durch Gefriertrocknung für die anschließende Analyse	DIN ISO 16720: 2007-06 ^a	3.2	PI
Bodenbeschaffenheit - Vorbehandlung von Proben durch Gefriertrocknung für die anschließende Analyse	DIN ISO 16720: 2007-06 ^a	2.3	PI
Bodenbeschaffenheit - Vorbehandlung von Proben durch Gefriertrocknung für die anschließende Analyse	DIN ISO 16720: 2007-06 ^a	1.2	PI
Bodenbeschaffenheit: Bestimmung von Gesamtschwefel nach trockener Verbrennung	DIN ISO 15178: 2001-02 ^a	3.6	GE
Bodenbeschaffenheit: Bestimmung von Gesamtschwefel nach trockener Verbrennung	DIN ISO 15178: 2001-02 ^a	1.6	GE
Bodenbeschaffenheit: Bestimmung von Gesamtschwefel nach trockener Verbrennung	DIN ISO 15178: 2001-02 ^a	2.7	GE
Bodenbeschaffenheit: Bestimmung von Gesamtstickstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse)	DIN ISO 13878: 1998-11 ^a	2.7	GE
Bodenbeschaffenheit: Bestimmung von Gesamtstickstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse)	DIN ISO 13878: 1998-11 ^a	1.6	GE
Bodenbeschaffenheit: Bestimmung von Gesamtstickstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse)	DIN ISO 13878: 1998-11 ^a	3.6	GE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 76 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Probenherstellung für chemische und physikalische Untersuchungen, Bestimmung des Trockenrückstands, des Feuchtigkeitsgehaltes und der Laborschüttdichte	DIN EN 13040: 2008-01 ^a	2.13	GE
Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Probenherstellung für chemische und physikalische Untersuchungen, Bestimmung des Trockenrückstands, des Feuchtigkeitsgehaltes und der Laborschüttdichte	DIN EN 13040: 2008-01 ^a	3.12	GE
Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Probenherstellung für chemische und physikalische Untersuchungen, Bestimmung des Trockenrückstands, des Feuchtigkeitsgehaltes und der Laborschüttdichte	DIN EN 13040: 2008-01 ^a	1.12	GE
Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Probenherstellung für chemische und physikalische Untersuchungen, Bestimmung des Trockenrückstands, des Feuchtigkeitsgehaltes und der Laborschüttdichte	DIN EN 13040: 2008-01 ^a	3.9	GE
Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Probenherstellung für chemische und physikalische Untersuchungen, Bestimmung des Trockenrückstands, des Feuchtigkeitsgehaltes und der Laborschüttdichte	DIN EN 13040: 2008-01 ^a	2.10	GE
Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Probenherstellung für chemische und physikalische Untersuchungen, Bestimmung des Trockenrückstands, des Feuchtigkeitsgehaltes und der Laborschüttdichte	DIN EN 13040: 2008-01 ^a	1.9	GE
Brom. Flammschutzmittel in Boden mittels GC-MS	DIN EN ISO 22032: 2009-07 ^a	4.2	PI
Brom. Flammschutzmittel in Boden mittels GC-MS	DIN EN ISO 22032: 2009-07 ^a	3.8.2	PI
Brom. Flammschutzmittel in Boden mittels GC-MS	DIN EN ISO 22032: 2009-07 ^a	1.8.2	PI
Brom. Flammschutzmittel in Boden mittels GC-MS	DIN EN ISO 22032: 2009-07 ^a	2.9.2	PI
Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des Glühverlustes in Abfall, Schlamm und Sedimenten	DIN EN 15169: 2007-05 ^a	2.10	FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des Glühverlustes in Abfall, Schlamm und Sedimenten	DIN EN 15169: 2007-05 ^a	3.9	FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des Glühverlustes in Abfall, Schlamm und Sedimenten	DIN EN 15169: 2007-05 ^a	1.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) in Abfall, Schlämmen und Sedimenten	DIN EN 13137: 2001-12 ^a	1.6	GE , PI
Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) in Abfall, Schlämmen und Sedimenten	DIN EN 13137: 2001-12 ^a	2.7	GE , PI
Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) in Abfall, Schlämmen und Sedimenten	DIN EN 13137: 2001-12 ^a	3.6	GE , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 77 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Charakterisierung von Abfällen - Aufschluß zur anschließenden Bestimmung des in Königswasser löslichen Anteils an Elementen in Abfällen	DIN EN 13657: 2003-01 ^a	2.3	DWH 2026-05, HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Aufschluß zur anschließenden Bestimmung des in Königswasser löslichen Anteils an Elementen in Abfällen	DIN EN 13657: 2003-01 ^a	1.2	DWH 2026-05, HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Aufschluß zur anschließenden Bestimmung des in Königswasser löslichen Anteils an Elementen in Abfällen	DIN EN 13657: 2003-01 ^a	3.2	DWH 2026-05, HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 3: Zweistufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits/Feststoffverhältnis von 2 l/kg und 8 l/kg für Materialien mit hohem Feststoffgehalt und einer Korngröße unter 4 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung)	DIN EN 12457-3: 2021-03 ^a	1.2	GE*** , PI***
Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 3: Zweistufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits/Feststoffverhältnis von 2 l/kg und 8 l/kg für Materialien mit hohem Feststoffgehalt und einer Korngröße unter 4 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung)	DIN EN 12457-3: 2021-03 ^a	2.3	GE*** , PI***
Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 3: Zweistufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits/Feststoffverhältnis von 2 l/kg und 8 l/kg für Materialien mit hohem Feststoffgehalt und einer Korngröße unter 4 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung)	DIN EN 12457-3: 2021-03 ^a	3.2	GE*** , PI***
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)	DIN EN 12457-4: 2003-01 ^a	1.2	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
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)	DIN EN 12457-4: 2003-01 ^a	3.2	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
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)	DIN EN 12457-4: 2003-01 ^a	2.3	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 78 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung; Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 2: Einstufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis von 10 l/kg und einer Korngröße unter 4 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung)	DIN EN 12457-2: 2003-01 ^a	1.2	GE , PI
Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung; Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 2: Einstufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis von 10 l/kg und einer Korngröße unter 4 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung)	DIN EN 12457-2: 2003-01 ^a	3.2	GE , PI
Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung; Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 2: Einstufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis von 10 l/kg und einer Korngröße unter 4 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung)	DIN EN 12457-2: 2003-01 ^a	2.3	GE , PI
Charakterisierung von Abfällen - Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des Wassergehaltes	DIN EN 14346: 2007-03 ^a	1.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des Wassergehaltes	DIN EN 14346: 2007-03 ^a	2.10	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des Wassergehaltes	DIN EN 14346: 2007-03 ^a	3.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall mittels Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion	DIN EN 15308: 2016-12 ^a	2.9.2	GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall mittels Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion	DIN EN 15308: 2016-12 ^a	1.8.2	HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall mittels Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion	DIN EN 15308: 2016-12 ^a	3.8.2	GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall mittels Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion	DIN EN 15308: 2016-12 ^a	2.9.1	DWH 2026-05

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Ausdruck am 14.08.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Seite 79 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall mittels Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion	DIN EN 15308: 2016-12 ^a	3.8.1	DWH 2026-05, GE
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall mittels Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion	DIN EN 15308: 2016-12 ^a	1.8.1	DWH 2026-05, GE
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung bromierter Flammschutzmittel (BFR) in Feststoffabfall	DIN EN 16377: 2013-12 ^a	2.9.2	PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung bromierter Flammschutzmittel (BFR) in Feststoffabfall	DIN EN 16377: 2013-12 ^a	3.8.2	PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung bromierter Flammschutzmittel (BFR) in Feststoffabfall	DIN EN 16377: 2013-12 ^a	1.8.2	PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40 mittels Gaschromatographie (GC-FID)	DIN EN 14039: 2005-01 ^a	1.8.1	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40 mittels Gaschromatographie (GC-FID)	DIN EN 14039: 2005-01 ^a	3.8.1	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40 mittels Gaschromatographie (GC-FID)	DIN EN 14039: 2005-01 ^a	2.9.1	GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser u. Eluaten	DIN EN 15216: 2008-01 ^a	2.10	DWH*** 2026-05, FG*** , GE*** , HI*** , PI***
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser u. Eluaten	DIN EN 15216: 2008-01 ^a	1.9	DWH*** 2026-05, FG*** , GE*** , HI*** , PI***
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser u. Eluaten	DIN EN 15216: 2008-01 ^a	3.9	FG*** , GE*** , HI*** , PI***
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung von polycyclischenaromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Abfall mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MSD)	DIN EN 15527: 2008-09 ^a	3.8.2	GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung von polycyclischenaromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Abfall mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MSD)	DIN EN 15527: 2008-09 ^a	1.8.2	GE , HI , PI
Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung von polycyclischenaromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Abfall mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MSD)	DIN EN 15527: 2008-09 ^a	2.9.2	GE , HI , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 80 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Charakterisierung von Abfällen - Halogen und Schwefelgehalt - Sauerstoffverbrennung in geschlossenen Systemen und Bestimmungsverfahren	DIN EN 14582:2016-12 ^a	2.7	HE
Charakterisierung von Abfällen - Halogen und Schwefelgehalt - Sauerstoffverbrennung in geschlossenen Systemen und Bestimmungsverfahren	DIN EN 14582:2016-12 ^a	3.6	HE
Charakterisierung von Abfällen - Halogen und Schwefelgehalt - Sauerstoffverbrennung in geschlossenen Systemen und Bestimmungsverfahren	DIN EN 14582:2016-12 ^a	1.6	HE
Charakterisierung von Abfällen - Herstellung von Prüfmengen aus der Laborprobe	DIN EN 15002: 2015-07 ^a	2.3	GE , PI
Charakterisierung von Abfällen - Herstellung von Prüfmengen aus der Laborprobe	DIN EN 15002: 2015-07 ^a	1.2	GE , PI
Charakterisierung von Abfällen - Herstellung von Prüfmengen aus der Laborprobe	DIN EN 15002: 2015-07 ^a	3.2	GE , PI
Charakterisierung von Abfällen und Böden - Bestimmung der elementaren Zusammensetzung durch Röntgenfluoreszenz-Analyse	RFA, DIN EN 15309: 2007-08 ^a	3.13	HE
Charakterisierung von Abfällen und Böden - Bestimmung der elementaren Zusammensetzung durch Röntgenfluoreszenz-Analyse	RFA, DIN EN 15309: 2007-08 ^a	1.13	HE
Charakterisierung von Abfällen und Böden - Bestimmung der elementaren Zusammensetzung durch Röntgenfluoreszenz-Analyse	RFA, DIN EN 15309: 2007-08 ^a	2.14	HE
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes nur Bestimmung des Brennwertes	DIN EN 15170: 2009-05 ^a	2.19	DWH 2026-05
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes nur Bestimmung des Brennwertes	DIN EN 15170: 2009-05 ^a	3.17	DWH 2026-05
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes nur Bestimmung des Brennwertes	DIN EN 15170: 2009-05 ^a	1.16	DWH 2026-05
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Glühverlustes der Trockenmasse	DIN EN 12879 (S 3a): 2001-02 ^a	3.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Glühverlustes der Trockenmasse	DIN EN 12879 (S 3a): 2001-02 ^a	1.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Glühverlustes der Trockenmasse	DIN EN 12879 (S 3a): 2001-02 ^a	2.10	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Stickstoffs nach Kjeldahl	DIN EN 13342: 2001-01 ^a	2.15	PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Stickstoffs nach Kjeldahl	DIN EN 13342: 2001-01 ^a	3.13	PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Stickstoffs nach Kjeldahl	DIN EN 13342: 2001-01 ^a	1.13	PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehalts	DIN EN 12880: 2001-02 ^a	3.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehalts	DIN EN 12880: 2001-02 ^a	2.10	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 81 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehalts	DIN EN 12880: 2001-02 ^a	1.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung von Spurenelementen und Phosphor - Extraktionsverfahren mit Königswasser	DIN EN 13346 : 2001-04 ^a	2.3	HI , PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung von Spurenelementen und Phosphor - Extraktionsverfahren mit Königswasser	DIN EN 13346 : 2001-04 ^a	3.2	HI , PI
Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung von Spurenelementen und Phosphor - Extraktionsverfahren mit Königswasser	DIN EN 13346 : 2001-04 ^a	1.2	HI , PI
Chlorid aus wässrigem Auszug mittels Ionenchromatographie	VGB M 701 Lfd. Nr. 02 / 8.8.2: 2008-12 ^a	2.20	PI
Chlorid aus wässrigem Auszug mittels Ionenchromatographie	VGB M 701 Lfd. Nr. 02 / 8.8.2: 2008-12 ^a	1.17	PI
Chlorid aus wässrigem Auszug mittels Ionenchromatographie	VGB M 701 Lfd. Nr. 02 / 8.8.2: 2008-12 ^a	3.18	PI
Determination of 1,4-Dioxane in Drinking Water by Solid Phase Extraction (SPE) and Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC/MS) with Selected Ion Monitoring (SIM)	EPA Method 522 Version 1.0 September, 2008 ^a	1.8.2	GE
Determination of 1,4-Dioxane in Drinking Water by Solid Phase Extraction (SPE) and Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC/MS) with Selected Ion Monitoring (SIM)	EPA Method 522 Version 1.0 September, 2008 ^a	2.9.2	GE
Determination of 1,4-Dioxane in Drinking Water by Solid Phase Extraction (SPE) and Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC/MS) with Selected Ion Monitoring (SIM)	EPA Method 522 Version 1.0 September, 2008 ^a	3.8.2	GE
Determination of Volatile Organic Compounds in Ambient Air Using Active Sampling Onto Sorbent Tubes	EPA TO-17: 1999-01 ^a	5.2.2	GE
Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Schlamm und Sedimente (Gruppe S) - Teil 24: Bestimmung von polychlorierten Dibenzodioxinen (PCDD) und polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF) (S 24)	DIN 38414-24: 2000-10 ^a	2.9.2	PI
Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Schlamm und Sedimente (Gruppe S) - Teil 24: Bestimmung von polychlorierten Dibenzodioxinen (PCDD) und polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF) (S 24)	DIN 38414-24: 2000-10 ^a	1.8.2	PI
Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Schlamm und Sedimente (Gruppe S) - Teil 24: Bestimmung von polychlorierten Dibenzodioxinen (PCDD) und polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF) (S 24)	DIN 38414-24: 2000-10 ^a	3.8.2	PI
Differenz-Thermoanalyse (DTA) und Dynamische Differenzkalorimetrie (DSC)	DIN 51007-01: 2024-08 ^a	1.12	HE*** 2026-01
Differenz-Thermoanalyse (DTA) und Dynamische Differenzkalorimetrie (DSC)	DIN 51007-01: 2024-08 ^a	2.13	HE*** 2026-01
Differenz-Thermoanalyse (DTA) und Dynamische Differenzkalorimetrie (DSC)	DIN 51007-01: 2024-08 ^a	3.12	HE*** 2026-01

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 82 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Elution von Feststoffen - Perkulationsverfahren zur gemeinsamen Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen u. organischen Stoffen (2023)	DIN 19528: 2023-07 ^a	1.2	GE , HI , PI
Elution von Feststoffen - Perkulationsverfahren zur gemeinsamen Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen u. organischen Stoffen (2023)	DIN 19528: 2023-07 ^a	2.3	GE , HI , PI
Elution von Feststoffen - Perkulationsverfahren zur gemeinsamen Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen u. organischen Stoffen (2023)	DIN 19528: 2023-07 ^a	3.2	GE , HI , PI
Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	DIN 19529: 2015-12 ^a	3.2	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	DIN 19529: 2015-12 ^a	1.2	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	DIN 19529: 2015-12 ^a	2.3	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg (2023)	DIN 19529: 2023-07 ^a	3.2	FG*** 2024-12, GE*** , HI*** 2026-06, PI***
Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg (2023)	DIN 19529: 2023-07 ^a	2.3	FG*** 2024-12, GE*** , HI*** 2026-06, PI***
Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg (2023)	DIN 19529: 2023-07 ^a	1.2	FG*** 2024-12, GE*** , HI*** 2026-06, PI***
Empfehlungen für die Durchführung und Auswertung von Säulenversuchen gemäß Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung (BbodSchV)	LUA-NRW Merkblatt Nr. 20: 2000-03 ^a	3.2	HI
Empfehlungen für die Durchführung und Auswertung von Säulenversuchen gemäß Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung (BbodSchV)	LUA-NRW Merkblatt Nr. 20: 2000-03 ^a	1.2	HI
Empfehlungen für die Durchführung und Auswertung von Säulenversuchen gemäß Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung (BbodSchV)	LUA-NRW Merkblatt Nr. 20: 2000-03 ^a	2.3	HI
Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung der Schüttdichte	DIN CEN/TS 15401: 2010-09; DIN SPEC 1122: 2010-09 ^a	1.9	FG
Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung der Schüttdichte	DIN CEN/TS 15401: 2010-09; DIN SPEC 1122: 2010-09 ^a	2.10	FG

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 83 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Feste Umweltmatrizes - Bestimmung der spezifischen elektrischen Leitfähigkeit	DIN ISO 11265: 2026-03 ^a	3.5	FG*** 2026-05
Feste Umweltmatrizes - Bestimmung der spezifischen elektrischen Leitfähigkeit	DIN ISO 11265: 2026-03 ^a	1.5	FG*** 2026-05
Feste Umweltmatrizes - Bestimmung der spezifischen elektrischen Leitfähigkeit	DIN ISO 11265: 2026-03 ^a	2.6	FG*** 2026-05
Feststoff - GC-MS-Screening - Qualitative und halbquantitative Übersichtsanalyse	DIN 3599:2022-02 ^a	3.8.2	GE*** 2025-10, PI***
Feststoff - GC-MS-Screening - Qualitative und halbquantitative Übersichtsanalyse	DIN 3599:2022-02 ^a	1.8.2	GE*** 2025-10, PI***
Feststoff - GC-MS-Screening - Qualitative und halbquantitative Übersichtsanalyse	DIN 3599:2022-02 ^a	2.9.2	GE*** 2025-10, PI***
Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser und Eluaten	DIN EN 15216: 2021-12 ^a	3.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser und Eluaten	DIN EN 15216: 2021-12 ^a	2.10	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser und Eluaten	DIN EN 15216: 2021-12 ^a	1.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Feststoffe in der Umwelt: Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfang-Detektion (GC-ECD)	DIN EN 17322: 2021-03 ^a	2.9.1	GE
Feststoffe in der Umwelt: Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfang-Detektion (GC-ECD)	DIN EN 17322: 2021-03 ^a	3.8.1	GE
Feststoffe in der Umwelt: Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfang-Detektion (GC-ECD)	DIN EN 17322: 2021-03 ^a	1.8.2	GE , HI , PI
Feststoffe in der Umwelt: Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfang-Detektion (GC-ECD)	DIN EN 17322: 2021-03 ^a	2.9.2	GE , HI , PI
Feststoffe in der Umwelt: Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfang-Detektion (GC-ECD)	DIN EN 17322: 2021-03 ^a	3.8.2	GE , HI , PI
Feststoffe in der Umwelt: Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfang-Detektion (GC-ECD)	DIN EN 17322: 2021-03 ^a	1.8.1	DWH 2026-05, GE
Feuchtegehalt eines Stückes Schnittholz - Teil 1: Bestimmung durch Darrverfahren	DIN EN 13183-1: 2002-7 ^a	3.9	GE , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 84 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Feuchtegehalt eines Stückes Schnittholz - Teil 1: Bestimmung durch Darrverfahren	DIN EN 13183-1: 2002-7 ^a	1.9	GE , PI
Feuchtegehalt eines Stückes Schnittholz - Teil 1: Bestimmung durch Darrverfahren	DIN EN 13183-1: 2002-7 ^a	2.10	GE , PI
Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	DIN 38407-3: 1998-07 ^a	2.9.1	GE
Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	DIN 38407-3: 1998-07 ^a	3.8.1	GE
Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	DIN 38407-3: 1998-07 ^a	1.8.1	GE
Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	DIN 38407-3: 1998-07 ^a	1.8.2	GE , PI
Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	DIN 38407-3: 1998-07 ^a	3.8.2	GE , PI
Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	DIN 38407-3: 1998-07 ^a	2.9.2	GE , PI
Gasvolumetrische Bestimmung der Carbonate	VDLUF A Methodenbuch Bd. I, A 5.3.1 1991 ^a	3.14	GE , PI
Gasvolumetrische Bestimmung der Carbonate	VDLUF A Methodenbuch Bd. I, A 5.3.1 1991 ^a	2.16	GE , PI
Gasvolumetrische Bestimmung der Carbonate	VDLUF A Methodenbuch Bd. I, A 5.3.1 1991 ^a	1.14	GE , PI
Geotechnische Erkundung und Untersuchung -Laborversuche an Bodenproben - Teil 4: Bestimmung der Korngrößenverteilung	DIN EN ISO 17892-4: 2017-04 ^a	2.13	GE , PI
Geotechnische Erkundung und Untersuchung -Laborversuche an Bodenproben - Teil 4: Bestimmung der Korngrößenverteilung	DIN EN ISO 17892-4: 2017-04 ^a	1.12	GE
Geotechnische Erkundung und Untersuchung -Laborversuche an Bodenproben - Teil 4: Bestimmung der Korngrößenverteilung	DIN EN ISO 17892-4: 2017-04 ^a	3.12	GE , PI
Hausmethode: Ausgewählte heterocyclische Verbindungen nach Kora-Liste in Wasser und Eluatn mittels GC-MSD	PI-MA-M 03-098 #U: 2023-06 ^a	2.9.2	PI
Hausmethode: Ausgewählte heterocyclische Verbindungen nach Kora-Liste in Wasser und Eluatn mittels GC-MSD	PI-MA-M 03-098 #U: 2023-06 ^a	3.8.2	PI
Hausmethode: Ausgewählte heterocyclische Verbindungen nach Kora-Liste in Wasser und Eluatn mittels GC-MSD	PI-MA-M 03-098 #U: 2023-06 ^a	1.8.2	PI
Hausmethode: Bestimmung von Glykolen in Wasser und wässrigen Matrices mittels GC-MS	PI-MA-M 03-077 #U: 2023-06 ^a	1.8.2	PI
Hausmethode: Bestimmung von Glykolen in Wasser und wässrigen Matrices mittels GC-MS	PI-MA-M 03-077 #U: 2023-06 ^a	2.9.2	PI
Hausmethode: Bestimmung von Glykolen in Wasser und wässrigen Matrices mittels GC-MS	PI-MA-M 03-077 #U: 2023-06 ^a	3.8.2	PI
Hausmethode: Organophosphate in Wasser mittels GC-MS	PI-MA-M 03-079 #U: 2023-06 ^a	2.9.2	PI
Hausmethode: Organophosphate in Wasser mittels GC-MS	PI-MA-M 03-079 #U: 2023-06 ^a	3.8.2	PI
Hausmethode: Organophosphate in Wasser mittels GC-MS	PI-MA-M 03-079 #U: 2023-06 ^a	1.8.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 85 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Hausmethode: Screening von Wasser und Boden mittels GC-MS	PI-MA-M 03-006 #U: 2023-06 ^a	3.8.2	PI
Hausmethode: Screening von Wasser und Boden mittels GC-MS	PI-MA-M 03-006 #U: 2023-06 ^a	2.9.2	PI
Hausmethode: Screening von Wasser und Boden mittels GC-MS	PI-MA-M 03-006 #U: 2023-06 ^a	1.8.2	PI
Hausmethode: Terpene in Wasser mittels GC-MS	PI-MA-M 03-086 #U: 2023-06 ^a	1.8.2	PI
Hausmethode: Terpene in Wasser mittels GC-MS	PI-MA-M 03-086 #U: 2023-06 ^a	3.8.2	PI
Hausmethode: Terpene in Wasser mittels GC-MS	PI-MA-M 03-086 #U: 2023-06 ^a	2.9.2	PI
Hausverfahren: Bestimmung ausgewählter PFAS in Biota und Passivsammeln und Adsorbentien von Luftproben mittels LC-MS/MS	PI-MA-M 02-028 # U: 2023-06 ^a	4.1	PI
Hausverfahren: Heterocyclen in Abfall und Boden mit GC-MS	HI-MA-M 03-065 # U 2025-06 ^a	3.8.2	HI 2025-06
Hausverfahren: Heterocyclen in Abfall und Boden mit GC-MS	HI-MA-M 03-065 # U 2025-06 ^a	2.9.2	HI 2025-06
Hausverfahren: Heterocyclen in Abfall und Boden mit GC-MS	HI-MA-M 03-065 # U 2025-06 ^a	1.8.2	HI 2025-06
Hausverfahren: Organische Säuren (C1-C5) in Wasser, Eluaten und Schlamm nach Derivatisierung mittels HS-GC-MS	HI-MA-M 03-022 #U : 2021-10 ^a	3.8.2	HI
Hausverfahren: Organische Säuren (C1-C5) in Wasser, Eluaten und Schlamm nach Derivatisierung mittels HS-GC-MS	HI-MA-M 03-022 #U : 2021-10 ^a	2.9.2	HI
Hausverfahren: Organische Säuren (C1-C5) in Wasser, Eluaten und Schlamm nach Derivatisierung mittels HS-GC-MS	HI-MA-M 03-022 #U : 2021-10 ^a	1.8.2	HI
Heterocyclen in Wasser mittels LC-MS/MS (Hausmethode PI)	PI-MA-M 02-019:2022-03 ^a	1.7.2	PI
Heterocyclen in Wasser mittels LC-MS/MS (Hausmethode PI)	PI-MA-M 02-019:2022-03 ^a	2.8.2	PI
Heterocyclen in Wasser mittels LC-MS/MS (Hausmethode PI)	PI-MA-M 02-019:2022-03 ^a	3.7.2	PI
Huminstoffe in Wasser photometrisch	PI-MA-M 06-101: 2016-08 ^a	2.11	PI
Huminstoffe in Wasser photometrisch	PI-MA-M 06-101: 2016-08 ^a	1.10	PI
Huminstoffe in Wasser photometrisch	PI-MA-M 06-101: 2016-08 ^a	3.10	PI
Kohlensäurechemie KS in Boden	FG-MA-M 08-002 # U: 2024-12 ^a	2.15	FG
Leitfähigkeit in Wasser/Eluaten bei 20 °C	DIN EN 27888: 1993-11 ^a , Korr. auf 20°C mittels Temp.komp.	3.5	FG , GE , HI , PI , S , SV
Leitfähigkeit in Wasser/Eluaten bei 20 °C	DIN EN 27888: 1993-11 ^a , Korr. auf 20°C mittels Temp.komp.	1.5	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI , S , SV
Leitfähigkeit in Wasser/Eluaten bei 20 °C	DIN EN 27888: 1993-11 ^a , Korr. auf 20°C mittels Temp.komp.	2.6	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI , S , SV
Messen organischer Bodenverunreinigungen - Gaschromatographische Bestimmung von niedrigsiedenden organischen Verbindungen in Bodenluft durch Direktmessung	VDI 3865 Blatt 4: 2000-12 ^a	5.2.2	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Basisch wirksame Stoffe	Methodenbuch BGK e.V. Kap. III B2.1: 2021-09 ^a	3.13	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 86 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Basisch wirksame Stoffe	Methodenbuch BGK e.V. Kap. III B2.1: 2021-09 ^a	2.15	PI
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Basisch wirksame Stoffe	Methodenbuch BGK e.V. Kap. III B2.1: 2021-09 ^a	1.13	PI
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Carbonat nach Scheibler (Gasvolumetrisch)	Methodenbuch BGK e.V. Kap.III B2-2: 2006-09 ^a	3.14	GE , PI
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Carbonat nach Scheibler (Gasvolumetrisch)	Methodenbuch BGK e.V. Kap.III B2-2: 2006-09 ^a	1.14	GE , PI
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Carbonat nach Scheibler (Gasvolumetrisch)	Methodenbuch BGK e.V. Kap.III B2-2: 2006-09 ^a	2.16	GE , PI
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Gasförmige Phytotoxine im Keimpflanzversuch mit Kresse	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A4: 2006-09 ^a	1.4	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Gasförmige Phytotoxine im Keimpflanzversuch mit Kresse	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A4: 2006-09 ^a	2.5	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Gasförmige Phytotoxine im Keimpflanzversuch mit Kresse	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A4: 2006-09 ^a	3.4	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Gehalt an keimfähigen Samen und austriebsfähigen Pflanzenteilen	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV B1: 2006-09 ^a	1.4	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Gehalt an keimfähigen Samen und austriebsfähigen Pflanzenteilen	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV B1: 2006-09 ^a	2.5	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Gehalt an keimfähigen Samen und austriebsfähigen Pflanzenteilen	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV B1: 2006-09 ^a	3.4	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Rottegrad im Selbsterhitzungsversuch	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A1: 2006-09 ^a	1.4	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Rottegrad im Selbsterhitzungsversuch	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A1: 2006-09 ^a	3.4	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Rottegrad im Selbsterhitzungsversuch	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A1: 2006-09 ^a	2.5	GE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 87 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Stabilität des Stickstoffhaushaltes organischer Materialien	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A5: 2006-09 ^a	1.4	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Stabilität des Stickstoffhaushaltes organischer Materialien	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A5: 2006-09 ^a	2.5	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Stabilität des Stickstoffhaushaltes organischer Materialien	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A5: 2006-09 ^a	3.4	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Steine und Fremdstoffe (Glas, Kunststoffe, Metalle)	Methodenbuch BGK e.V. Kap.II C1-3: 2015-12 ^a	1.12	GE***, PI***
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Steine und Fremdstoffe (Glas, Kunststoffe, Metalle)	Methodenbuch BGK e.V. Kap.II C1-3: 2015-12 ^a	3.13	PI***
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Steine und Fremdstoffe (Glas, Kunststoffe, Metalle)	Methodenbuch BGK e.V. Kap.II C1-3: 2015-12 ^a	2.13	GE***, PI***
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate - Steine und Fremdstoffe (Glas, Kunststoffe, Metalle)	Methodenbuch BGK e.V. Kap.II C1-3: 2015-12 ^a	3.12	GE***
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate -Pflanzenverträglichkeit im Keimpflanzversuch mit Sommergerste	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A3: 2006-09 ^a	2.5	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate -Pflanzenverträglichkeit im Keimpflanzversuch mit Sommergerste	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A3: 2006-09 ^a	1.4	GE
Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate -Pflanzenverträglichkeit im Keimpflanzversuch mit Sommergerste	Methodenbuch BGK e.V. Kap. IV A3: 2006-09 ^a	3.4	GE
PAK in Wasser und Eluaten - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	DIN 38407-39: 2011-09 ^a	1.8.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI
PAK in Wasser und Eluaten - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	DIN 38407-39: 2011-09 ^a	2.9.2	DWH 2026-05
PAK in Wasser und Eluaten - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	DIN 38407-39: 2011-09 ^a	3.8.2	GE , HI , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 88 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
PAK: 16 Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe nach EPA/TVO incl. Methyl-naphthalene PI: inkl. Benzo-e-pyren mittels GC-MSD; Aufarbeitung von Schlamm, Sediment aus gefriergetrockneter Probe	LUA-NRW Merkblatt Nr. 1: 1994 ^a	2.9.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI
PAK: 16 Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe nach EPA/TVO incl. Methyl-naphthalene PI: inkl. Benzo-e-pyren mittels GC-MSD; Aufarbeitung von Schlamm, Sediment aus gefriergetrockneter Probe	LUA-NRW Merkblatt Nr. 1: 1994 ^a	3.8.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI
PAK: 16 Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe nach EPA/TVO incl. Methyl-naphthalene PI: inkl. Benzo-e-pyren mittels GC-MSD; Aufarbeitung von Schlamm, Sediment aus gefriergetrockneter Probe	LUA-NRW Merkblatt Nr. 1: 1994 ^a	1.8.2	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) in Wasser/Eluaten mittels 1,5-Diphenylcarbazid	DIN 38405-24: 1987-05 ^a	1.10	GE
Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) in Wasser/Eluaten mittels 1,5-Diphenylcarbazid	DIN 38405-24: 1987-05 ^a	2.11	GE
Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) in Wasser/Eluaten mittels 1,5-Diphenylcarbazid	DIN 38405-24: 1987-05 ^a	3.10	GE
Probenahme von Sedimenten mittels Stechbohrer, Kastengreifer, Van Veen Bodengreifer, Fallrohr	DIN 38414-S11: 1987-08 ^a	3.1	PI
Prüfung von Holz; Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes	DIN 52183: 1977-11 ^a	3.9	GE , PI
Prüfung von Holz; Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes	DIN 52183: 1977-11 ^a	1.9	GE , PI
Prüfung von Holz; Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes	DIN 52183: 1977-11 ^a	2.10	GE , PI
Prüfung von gasförmigen Brennstoffen und sonstigen Gasen; Bestimmung der Bestandteile; Gaschromatographisches Verfahren	DIN 51872-4: 1990-06 ^a	5.2.1	GE
Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben	DIN 19747: 2009-07 in Verbindung mit der DIN EN 932-2: 1999-03 ^a	2.3	FG , GE , HI , PI
Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben	DIN 19747: 2009-07 in Verbindung mit der DIN EN 932-2: 1999-03 ^a	3.2	FG , GE , HI , PI
Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben	DIN 19747: 2009-07 in Verbindung mit der DIN EN 932-2: 1999-03 ^a	1.2	FG , GE , HI , PI
Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 3: Herstellung von Eluaten durch Auslaugung von Gesteinskörnungen	DIN EN 1744-3: 2002-11 ^a	2.3	GE , HI , PI
Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 3: Herstellung von Eluaten durch Auslaugung von Gesteinskörnungen	DIN EN 1744-3: 2002-11 ^a	3.2	GE , HI , PI
Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 3: Herstellung von Eluaten durch Auslaugung von Gesteinskörnungen	DIN EN 1744-3: 2002-11 ^a	1.2	GE , HI , PI
Prüfverfahren zur Bestimmung des Säuregrades eines Bodens nach Baumann-Gully	DIN EN 16502:2014-11 ^a	1.13	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 89 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Prüfverfahren zur Bestimmung des Säuregrades eines Bodens nach Baumann-Gully	DIN EN 16502:2014-11 ^a	2.15	PI
Prüfverfahren zur Bestimmung des Säuregrades eines Bodens nach Baumann-Gully	DIN EN 16502:2014-11 ^a	3.13	PI
Resorptionsverfügbarkeit von organischen und anorganischen Schadstoffen aus kontaminiertem Bodenmaterial	DIN 19738: 2017-06 ^a	2.10	GE , HI
Restkohlenstoff (RC) - VGB B 401 nach Verbrennung in Böden, Klärschlamm Schlamm und Sediment	VGB-B 401 Blatt 4.4.2.1: 1993-01 ^a	3.6	GE
Restkohlenstoff (RC) - VGB B 401 nach Verbrennung in Böden, Klärschlamm Schlamm und Sediment	VGB-B 401 Blatt 4.4.2.1: 1993-01 ^a	2.7	GE
Restkohlenstoff (RC) - VGB B 401 nach Verbrennung in Böden, Klärschlamm Schlamm und Sediment	VGB-B 401 Blatt 4.4.2.1: 1993-01 ^a	1.6	GE
Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen	LAGA PN 98: 2019-05 ^a	2.1	B , DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen	LAGA PN 98: 2019-05 ^a	3.1	DWH 2026-05
Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen	LAGA PN 98: 2019-05 ^a	1.1	B , DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Sauerstoffzehrung in Sedimenten nach Vorgabe der BfG	PI-MA-M 07-031: 2012-05 ^a	3.5	PI
Schlamm und feste Umweltmatrizes - Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts und Berechnung des Trockenmassenanteils auf Grundlage der Masse	DIN ISO 11465: 2026-03 ^a	2.10	FG*** 2026-05
Schlamm und feste Umweltmatrizes - Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts und Berechnung des Trockenmassenanteils auf Grundlage der Masse	DIN ISO 11465: 2026-03 ^a	3.9	FG*** 2026-05
Schlamm und feste Umweltmatrizes - Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts und Berechnung des Trockenmassenanteils auf Grundlage der Masse	DIN ISO 11465: 2026-03 ^a	1.9	FG*** 2026-05
Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs	DIN EN 16169: 2012-11 ^a	2.15	PI
Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs	DIN EN 16169: 2012-11 ^a	4.4	PI
Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs	DIN EN 16169: 2012-11 ^a	3.13	PI
Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs	DIN EN 16169: 2012-11 ^a	1.13	PI
Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN 15933: 2012-11 ^a	1.5	FG , GE , HI , PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Ausdruck am 14.08.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Seite 90 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN 15933: 2012-11 ^a	3.5	FG , GE , HI , PI
Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN 15933: 2012-11 ^a	2.6	FG , GE , HI , PI
Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)	DIN EN 16171: 2017-01 ^a	2.4.3	DWH 2026-05, PI
Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)	DIN EN 16171: 2017-01 ^a	1.3.3	DWH 2026-05, PI
Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)	DIN EN 16171: 2017-01 ^a	3.3.3	DWH 2026-05, PI
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts	DIN EN 15934: 2012-11 ^a	3.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI , SV
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts	DIN EN 15934: 2012-11 ^a	2.10	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI , SV
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts	DIN EN 15934: 2012-11 ^a	1.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI , SV
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des Glühverlusts	DIN EN 15935: 2021-10 ^a	2.10	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des Glühverlusts	DIN EN 15935: 2021-10 ^a	1.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des Glühverlusts	DIN EN 15935: 2021-10 ^a	3.9	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	DIN EN 15936: 2012-11 ^a	1.6	DWH 2026-05, PI
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	DIN EN 15936: 2012-11 ^a	2.7	DWH 2026-05, PI
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	DIN EN 15936: 2012-11 ^a	3.6	DWH 2026-05, PI
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung (Ausg. 2022-09)	DIN EN 15936: 2022-09 ^a	3.6	GE
Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung (Ausg. 2022-09)	DIN EN 15936: 2022-09 ^a	2.7	GE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Code: ML 504-12 # 1

Ausdruck am 14.08.2026

Version: 6

Datum: 23.03.2026

Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6

Seite 91 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung (Ausg. 2022-09)	DIN EN 15936: 2022-09 ^a	1.6	GE
Siedepunktsbestimmung	HE-MA-M 11-015 # U: 2026-03 ^a	1.12	HE*** 2026-03
Standard Test Method for Flash Point by Tag Closed Cup Tester	ASTM D56: 2010 ^a	1.12	HE
Standard Test Method for Flash Point by Tag Closed Cup Tester	ASTM D56: 2010 ^a	2.13	HE
Standard Test Method for Flash Point by Tag Closed Cup Tester	ASTM D56: 2010 ^a	3.12	HE
Standard Test Method for Total Mercury in Coal and Coal Combustion Residues by Direct Combustion Analysis	ASTM D6722: 2011 ^a	1.3.1	HE , SV
Stickstoff (gebunden); Verfahren nach Reduktion mit Dewardascher Legierung und katalytischem Aufschluss	DIN 38409-28:1992-04	1.13	PI
Stickstoff (gebunden); Verfahren nach Reduktion mit Dewardascher Legierung und katalytischem Aufschluss	DIN 38409-28:1992-04	2.15	PI
Stickstoff (gebunden); Verfahren nach Reduktion mit Dewardascher Legierung und katalytischem Aufschluss	DIN 38409-28:1992-04	3.13	PI
Techniken für die aktive Entnahme von Bodenluftproben	VDI 3865 Blatt 2: 1998-01 ^a	5.1	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Temperaturabhängige Unterscheidung von Gesamtkohlenstoff (TOC400, ROC, TIC900)	DIN EN 17505:2024-04 ^a	1.6	GE , PI
Temperaturabhängige Unterscheidung von Gesamtkohlenstoff (TOC400, ROC, TIC900)	DIN EN 17505:2024-04 ^a	2.7	GE , PI
Temperaturabhängige Unterscheidung von Gesamtkohlenstoff (TOC400, ROC, TIC900)	DIN EN 17505:2024-04 ^a	3.6	GE , PI
Terpene in Luft nach VDI3865 Blatt 3	VDI 3865 Blatt 3 1998-06 ^a	5.2.1	DWH 2026-05
Untersuchung des Auslaugungsverhaltens - Prüfung der Säure- und Base-Neutralisationskapazität	DIN CEN/TS 15364: 2006-07 ^a	2.15	FG
Untersuchung des Auslaugungsverhaltens - Prüfung der Säure- und Base-Neutralisationskapazität	DIN CEN/TS 15364: 2006-07 ^a	1.13	FG
Untersuchung des Auslaugungsverhaltens - Prüfung der Säure- und Base-Neutralisationskapazität	DIN CEN/TS 15364: 2006-07 ^a	3.13	FG
Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 2: Anleitung für die Entnahme von Proben zur integralen Charakterisierung von Haufwerken	DIN 19698-2: 2016-12 ^a	1.1	GE
Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 2: Anleitung für die Entnahme von Proben zur integralen Charakterisierung von Haufwerken	DIN 19698-2: 2016-12 ^a	2.1	GE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 92 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung,-vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	DIN 19747: 2009-07 ^a	1.2	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung,-vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	DIN 19747: 2009-07 ^a	3.2	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung,-vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	DIN 19747: 2009-07 ^a	2.3	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI
Untersuchung von Feststoffen - Temperaturabhängige Differenzierung des Gesamtkohlenstoffs (TOC400, ROC, TIC900)	DIN 19539: 2016-12 ^a	2.7	GE , PI
Untersuchung von Feststoffen - Temperaturabhängige Differenzierung des Gesamtkohlenstoffs (TOC400, ROC, TIC900)	DIN 19539: 2016-12 ^a	3.6	GE , PI
Untersuchung von Feststoffen - Temperaturabhängige Differenzierung des Gesamtkohlenstoffs (TOC400, ROC, TIC900)	DIN 19539: 2016-12 ^a	1.6	GE , PI
Untersuchung von Lebensmitteln - Gaschromatographische Bestimmung von Organozinn-Verbindungen in Fischen und Muscheln (Modifizierung: hier Bestimmung in Biota)	§ 64 LFGB L 10.00-9: 2002-12 ^a	4.2	PI
Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln (Erweiterte Neufassung der DFG-Methode S 19)	§ 64 LFGB L 00.00-34: 2010-09 ^a	4.2	PI
Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	DIN EN 1484: 2019-04 ^a	1.16	DWH 2026-05, GE , PI , SV
Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	DIN EN 1484: 2019-04 ^a	3.17	GE , PI , SV
Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	DIN EN 1484: 2019-04 ^a	2.19	DWH 2026-05, GE , PI , SV
Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Chrom(VI) - Photometrisches Verfahren für gering belastetes Wasser	DIN EN ISO 18412: 2007-02 ^a	2.11	PI
Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Chrom(VI) - Photometrisches Verfahren für gering belastetes Wasser	DIN EN ISO 18412: 2007-02 ^a	1.10	PI
Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Chrom(VI) - Photometrisches Verfahren für gering belastetes Wasser	DIN EN ISO 18412: 2007-02 ^a	3.10	PI
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	DIN EN ISO 17294-2: 2017-01 ^a	3.3.3	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	DIN EN ISO 17294-2: 2017-01 ^a	2.4.3	DWH 2026-05, PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 93 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	DIN EN ISO 17294-2: 2017-01 ^a	1.3.3	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (2024-12)	DIN EN ISO 17294-2: 2024-12 ^a	3.3.3	DWH*** 2026-05, PI* 2025-01
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (2024-12)	DIN EN ISO 17294-2: 2024-12 ^a	2.4.3	DWH*** 2026-05, PI* 2025-01
Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (2024-12)	DIN EN ISO 17294-2: 2024-12 ^a	1.3.3	DWH*** 2026-05, PI* 2025-01
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX)	DIN EN 1485-H14: 1996-11 ^a	3.17	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX)	DIN EN 1485-H14: 1996-11 ^a	2.19	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX)	DIN EN 1485-H14: 1996-11 ^a	1.16	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) - Säulenverfahren	DIN EN ISO 9562 (H14), Säulenverfahren: 2005-02 ^a	2.19	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) - Säulenverfahren	DIN EN ISO 9562 (H14), Säulenverfahren: 2005-02 ^a	1.16	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) - Säulenverfahren	DIN EN ISO 9562 (H14), Säulenverfahren: 2005-02 ^a	3.17	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Alkylphenole- Teil 1: Verfahren für nichtfiltrierte Proben mittels Flüssig-Flüssig-Extraktion und Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion	DIN EN ISO 18857-1: 2007-02 ^a	2.9.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Alkylphenole- Teil 1: Verfahren für nichtfiltrierte Proben mittels Flüssig-Flüssig-Extraktion und Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion	DIN EN ISO 18857-1: 2007-02 ^a	1.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Alkylphenole- Teil 1: Verfahren für nichtfiltrierte Proben mittels Flüssig-Flüssig-Extraktion und Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion	DIN EN ISO 18857-1: 2007-02 ^a	3.8.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 94 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
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	DIN EN ISO 21676: 2022-01 ^a	3.7.2	PI
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	DIN EN ISO 21676: 2022-01 ^a	2.8.2	PI
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	DIN EN ISO 21676: 2022-01 ^a	1.7.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Explosivstoffe und verwandter Verbindungen - Verfahren mittels HPLC mit UV-Detektion	DIN EN ISO 22478: 2006-07 ^a	2.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Explosivstoffe und verwandter Verbindungen - Verfahren mittels HPLC mit UV-Detektion	DIN EN ISO 22478: 2006-07 ^a	1.7.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Explosivstoffe und verwandter Verbindungen - Verfahren mittels HPLC mit UV-Detektion	DIN EN ISO 22478: 2006-07 ^a	3.7.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organochlorinsektizide, Polychlorbiphenyle und Chlorbenzole -Gaschromatographisches Verfahren nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN EN ISO 6468: 1997-02 ^a	1.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organochlorinsektizide, Polychlorbiphenyle und Chlorbenzole -Gaschromatographisches Verfahren nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN EN ISO 6468: 1997-02 ^a	2.9.2	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organochlorinsektizide, Polychlorbiphenyle und Chlorbenzole -Gaschromatographisches Verfahren nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN EN ISO 6468: 1997-02 ^a	3.8.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 95 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Phenole - Teil 2: Verfahren mittels Derivatisierung und Gaschromatographi	ISO 8165-2: 1999-07	1.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Phenole - Teil 2: Verfahren mittels Derivatisierung und Gaschromatographi	ISO 8165-2: 1999-07	2.9.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Phenole - Teil 2: Verfahren mittels Derivatisierung und Gaschromatographi	ISO 8165-2: 1999-07	3.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Phthalate mittels Gaschromatographie / Massenspektrometrie Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN EN ISO 18856: 2005-11 ^a	2.9.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Phthalate mittels Gaschromatographie / Massenspektrometrie Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN EN ISO 18856: 2005-11 ^a	3.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Phthalate mittels Gaschromatographie / Massenspektrometrie Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN EN ISO 18856: 2005-11 ^a	1.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung -Teil 1: Quantitative Verfahren	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11 ^a	2.11	FG , HI 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung -Teil 1: Quantitative Verfahren	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11 ^a	3.10	FG , HI 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung -Teil 1: Quantitative Verfahren	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11 ^a	1.10	FG , HI 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 3: Bestimmung von Chromat, Iodid, Sulfit und Thiocyanat	DIN EN ISO 10304-3 (D22): 1997-11 ^a	2.20	HE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 3: Bestimmung von Chromat, Iodid, Sulfit und Thiocyanat	DIN EN ISO 10304-3 (D22): 1997-11 ^a	1.17	HE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 3: Bestimmung von Chromat, Iodid, Sulfit und Thiocyanat	DIN EN ISO 10304-3 (D22): 1997-11 ^a	3.18	HE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li ⁺ , Na ⁺ , NH ₄ ⁺ , K ⁺ , Mn ²⁺ , Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Sr ²⁺ und Ba ²⁺ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	DIN EN ISO 14911 : 1999-12 ^a	3.18	SV
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li ⁺ , Na ⁺ , NH ₄ ⁺ , K ⁺ , Mn ²⁺ , Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Sr ²⁺ und Ba ²⁺ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	DIN EN ISO 14911 : 1999-12 ^a	2.20	SV
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li ⁺ , Na ⁺ , NH ₄ ⁺ , K ⁺ , Mn ²⁺ , Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Sr ²⁺ und Ba ²⁺ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	DIN EN ISO 14911 : 1999-12 ^a	1.17	SV

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 96 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff	DIN EN 1899-1: 1998-05 ^a	2.19	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff	DIN EN 1899-1: 1998-05 ^a	3.17	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff	DIN EN 1899-1: 1998-05 ^a	1.16	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 2: Verfahren für unverdünnte Proben	DIN EN 1899-2: 1998-05 ^a	2.19	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 2: Verfahren für unverdünnte Proben	DIN EN 1899-2: 1998-05 ^a	1.16	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 2: Verfahren für unverdünnte Proben	DIN EN 1899-2: 1998-05 ^a	3.17	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN), Anhang C (Qualitatives, vereinfachtes Verfahren)	DIN EN 1622 Anhang C: 2006-10 ^a	2.18	GE , HI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN), Anhang C (Qualitatives, vereinfachtes Verfahren)	DIN EN 1622 Anhang C: 2006-10 ^a	1.15	GE , HI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN), Anhang C (Qualitatives, vereinfachtes Verfahren)	DIN EN 1622 Anhang C: 2006-10 ^a	3.16	GE , HI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittlextraktion und Gaschromatographie	DIN EN ISO 9377-2 (H53): 2001-07 ^a	2.9.1	GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittlextraktion und Gaschromatographie	DIN EN ISO 9377-2 (H53): 2001-07 ^a	3.8.1	GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittlextraktion und Gaschromatographie	DIN EN ISO 9377-2 (H53): 2001-07 ^a	1.8.1	DWH 2026-05, GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	DIN EN ISO 8467: 1995-05 ^a	2.15	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	DIN EN ISO 8467: 1995-05 ^a	1.13	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	DIN EN ISO 8467: 1995-05 ^a	3.13	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB5) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren mit Zugabe von Allylthioharnstoff	DIN EN ISO 5815-01 : 2020-11 ^a	3.17	GE

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 97 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB5) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfvverfahren mit Zugabe von Allylthioharnstoff	DIN EN ISO 5815-01 : 2020-11 ^a	2.19	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB5) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfvverfahren mit Zugabe von Allylthioharnstoff	DIN EN ISO 5815-01 : 2020-11 ^a	1.16	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	DIN EN ISO 5814: 2013-02 ^a	1.5	GE , PI , S
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	DIN EN ISO 5814: 2013-02 ^a	3.5	GE , PI , S
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	DIN EN ISO 5814: 2013-02 ^a	2.5	GE , PI , S
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN ISO 10523: 2012-04 ^a	2.6	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI , S , SV
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN ISO 10523: 2012-04 ^a	3.5	FG , GE , HI , PI , S , SV
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN ISO 10523: 2012-04 ^a	1.5	DWH 2026-05, FG , GE , HI , PI , S , SV
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogenierter Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08 ^a	2.9.1	DWH 2026-05, GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogenierter Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08 ^a	3.8.1	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogenierter Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08 ^a	2.9.2	GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogenierter Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08 ^a	1.8.1	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogenierter Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08 ^a	1.8.2	GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogenierter Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08 ^a	3.8.2	GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung suspendierter Stoffe - Verfahren durch Abtrennung mittels Glasfaserfilter	DIN EN 872: 2005-04 ^a	2.10	GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung suspendierter Stoffe - Verfahren durch Abtrennung mittels Glasfaserfilter	DIN EN 872: 2005-04 ^a	3.9	GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung suspendierter Stoffe - Verfahren durch Abtrennung mittels Glasfaserfilter	DIN EN 872: 2005-04 ^a	1.9	GE , HI , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 16 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 28540: 2014-05 ^a	3.8.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 98 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 16 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 28540: 2014-05 ^a	1.8.2	GE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 16 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 28540: 2014-05 ^a	2.9.2	GE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff- Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	DIN EN ISO 11732: 2005-05 ^a	1.11	GE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff- Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	DIN EN ISO 11732: 2005-05 ^a	3.11	GE
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff- Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	DIN EN ISO 11732: 2005-05 ^a	2.12	GE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) -Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 14403-2 (D3): 2012-10 ^a	1.11	DWH 2026-05, GE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) -Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 14403-2 (D3): 2012-10 ^a	3.11	GE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) -Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 14403-2 (D3): 2012-10 ^a	2.12	GE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandemmassenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 16308: 2017-09 ^a	2.8.2	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandemmassenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 16308: 2017-09 ^a	3.7.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandemmassenspektrometrischer Detektion	DIN ISO 16308: 2017-09 ^a	1.7.2	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 15681-2 (D46): 2005-05 ^a	1.11	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 99 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamthosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 15681-2 (D46): 2005-05 ^a	2.12	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamthosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 15681-2 (D46): 2005-05 ^a	3.11	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie	DIN EN 1483 (E12): 2007-07 ^a	1.3.1	DWH 2026-05
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie	DIN EN 1483 (E12): 2007-07 ^a	2.4.1	DWH 2026-05
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie	DIN EN 1483 (E12): 2007-07 ^a	3.3.1	DWH 2026-05
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber -Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	DIN EN ISO 12846: 2012-08 ^a	1.3.1	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber -Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	DIN EN ISO 12846: 2012-08 ^a	2.4.1	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber -Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	DIN EN ISO 12846: 2012-08 ^a	3.3.1	DWH 2026-05, PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	DIN EN ISO 11885 (E22): 2009-09 ^a	3.3.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	DIN EN ISO 11885 (E22): 2009-09 ^a	1.3.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	DIN EN ISO 11885 (E22): 2009-09 ^a	2.4.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Organozinnverbindungen-Verfahren mittels Gaschromatographie	DIN EN ISO 17353: 2005-11 ^a	2.9.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Organozinnverbindungen-Verfahren mittels Gaschromatographie	DIN EN ISO 17353: 2005-11 ^a	3.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Organozinnverbindungen-Verfahren mittels Gaschromatographie	DIN EN ISO 17353: 2005-11 ^a	1.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von dioxinähnlichen polychlorierten Biphenylen - Verfahren mittels Gaschromatographie/Massenspektrometrie	ISO 17858: 2007-02 ^a	2.9.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 100 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von dioxinähnlichen polychlorierten Biphenylen - Verfahren mittels Gaschromatographie/Massenspektrometrie	ISO 17858: 2007-02 ^a	1.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von dioxinähnlichen polychlorierten Biphenylen - Verfahren mittels Gaschromatographie/Massenspektrometrie	ISO 17858: 2007-02 ^a	3.8.2	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	DIN EN ISO 7393-2: 2019-03 ^a	1.10	FG , PI , S
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	DIN EN ISO 7393-2: 2019-03 ^a	3.10	FG , PI , S
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	DIN EN ISO 7393-2: 2019-03 ^a	2.11	FG , PI , S
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie -Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	DIN EN ISO 10304-1: 2009-07 ^a	2.20	DWH 2026-05, HE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie -Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	DIN EN ISO 10304-1: 2009-07 ^a	3.18	HE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie -Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	DIN EN ISO 10304-1: 2009-07 ^a	1.17	DWH 2026-05, HE , PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	DIN EN ISO 10304-4: 1999-07 ^a	3.18	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	DIN EN ISO 10304-4: 1999-07 ^a	1.17	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	DIN EN ISO 10304-4: 1999-07 ^a	2.20	PI
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von kurzkettingen Chloralkanen (SCCP) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) und negativer chemischer Ionisation (NCI)	DIN EN ISO 12010: 2019-06 ^a	1.8.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS		Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung		Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026				Version: 6
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6				Datum: 23.03.2026
				Seite 101 von 105
Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von kurzkettigen Chloralkanen (SCCP) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) und negativer chemischer Ionisation (NCI)	DIN EN ISO 12010: 2019-06 ^a	2.9.2	PI	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von kurzkettigen Chloralkanen (SCCP) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) und negativer chemischer Ionisation (NCI)	DIN EN ISO 12010: 2019-06 ^a	3.8.2	PI	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen - Gravimetrisches Verfahren	DIN ISO 11349 (H 56): 2015-12 ^a	1.9	GE , HI , PI	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen - Gravimetrisches Verfahren	DIN ISO 11349 (H 56): 2015-12 ^a	2.10	GE , HI , PI	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen - Gravimetrisches Verfahren	DIN ISO 11349 (H 56): 2015-12 ^a	3.9	GE , HI , PI	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von sechs Komplexbildnern - Gaschromatographisches Verfahren	DIN EN ISO 16588: 2004-02 ^a	1.8.2	PI	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von sechs Komplexbildnern - Gaschromatographisches Verfahren	DIN EN ISO 16588: 2004-02 ^a	2.9.2	PI	
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von sechs Komplexbildnern - Gaschromatographisches Verfahren	DIN EN ISO 16588: 2004-02 ^a	3.8.2	PI	
Wasserbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser	DIN EN 12673: 1999-05 ^a	3.8.2	PI	
Wasserbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser	DIN EN 12673: 1999-05 ^a	2.9.2	DWH 2026-05, PI	
Wasserbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser	DIN EN 12673: 1999-05 ^a	1.8.2	DWH 2026-05, PI	
Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	DIN EN ISO 7887: 2012-04 ^a	1.10	FG 2026-05, GE , PI	
Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	DIN EN ISO 7887: 2012-04 ^a	2.11	FG 2026-05, GE , PI	
Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	DIN EN ISO 7887: 2012-04 ^a	3.10	FG 2026-05, GE , PI	
Wasserbeschaffenheit Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) - Verfahren Anhang A für Salzwasser	DIN EN ISO 9562 (H14), Anhang A: 2005-02 ^a	3.17	GE	
Wasserbeschaffenheit Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) - Verfahren Anhang A für Salzwasser	DIN EN ISO 9562 (H14), Anhang A: 2005-02 ^a	2.19	GE	
Wasserbeschaffenheit Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) - Verfahren Anhang A für Salzwasser	DIN EN ISO 9562 (H14), Anhang A: 2005-02 ^a	1.16	GE	

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 102 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	DIN EN ISO 6878: 2004-09 ^a	3.10	PI , SV
Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	DIN EN ISO 6878: 2004-09 ^a	2.11	PI , SV
Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	DIN EN ISO 6878: 2004-09 ^a	1.10	PI , SV
Wasserbeschaffenheit- Bestimmung von Stickstoff- Bestimmung von gebundenem Stickstoff (TNb) nach Oxidation zu Stickstoffoxiden	DIN EN 12260: 2003-12 ^a	1.16	GE
Wasserbeschaffenheit- Bestimmung von Stickstoff- Bestimmung von gebundenem Stickstoff (TNb) nach Oxidation zu Stickstoffoxiden	DIN EN 12260: 2003-12 ^a	3.17	GE
Wasserbeschaffenheit- Bestimmung von Stickstoff- Bestimmung von gebundenem Stickstoff (TNb) nach Oxidation zu Stickstoffoxiden	DIN EN 12260: 2003-12 ^a	2.19	GE
Wasserbeschaffenheit-Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser, Teil 2: Salpetersäureaufschluss	DIN EN ISO 15587-2: 2002-07 ^a	3.2	HI , PI
Wasserbeschaffenheit-Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser, Teil 2: Salpetersäureaufschluss	DIN EN ISO 15587-2: 2002-07 ^a	1.2	HI , PI
Wasserbeschaffenheit-Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser, Teil 2: Salpetersäureaufschluss	DIN EN ISO 15587-2: 2002-07 ^a	2.3	HI , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung der Alkalinität - Teil 1: Bestimmung der gesamten und der zusammengesetzten Alkalinität	DIN EN ISO 9963-1: 1996-02 ^a	3.13	FG , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung der Alkalinität - Teil 1: Bestimmung der gesamten und der zusammengesetzten Alkalinität	DIN EN ISO 9963-1: 1996-02 ^a	2.15	FG , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung der Alkalinität - Teil 1: Bestimmung der gesamten und der zusammengesetzten Alkalinität	DIN EN ISO 9963-1: 1996-02 ^a	1.13	FG , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des CSB: Chemischer Sauerstoffbedarf (ST-CSB), Küvettest	DIN ISO 15705 (H45): 2003-01 ^a	1.10	GE , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des CSB: Chemischer Sauerstoffbedarf (ST-CSB), Küvettest	DIN ISO 15705 (H45): 2003-01 ^a	2.11	GE , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des CSB: Chemischer Sauerstoffbedarf (ST-CSB), Küvettest	DIN ISO 15705 (H45): 2003-01 ^a	3.10	GE , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs; Verfahren nach Aufschluß mit Selen	DIN EN 25663: 1993-11 ^a	1.13	PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs; Verfahren nach Aufschluß mit Selen	DIN EN 25663: 1993-11 ^a	2.15	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 103 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs; Verfahren nach Aufschluß mit Selen	DIN EN 25663: 1993-11 ^a	3.13	PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA)	DIN EN ISO 14402: 1999-12 ^a	2.12	DWH 2026-05, GE , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA)	DIN EN ISO 14402: 1999-12 ^a	3.11	GE , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA)	DIN EN ISO 14402: 1999-12 ^a	1.11	DWH 2026-05, GE , PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung von Nitritstickstoff, Nitratstickstoff und der Summe von beiden mit der Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	DIN EN ISO 13395: 1996-12 ^a	1.11	PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung von Nitritstickstoff, Nitratstickstoff und der Summe von beiden mit der Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	DIN EN ISO 13395: 1996-12 ^a	3.11	PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung von Nitritstickstoff, Nitratstickstoff und der Summe von beiden mit der Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	DIN EN ISO 13395: 1996-12 ^a	2.12	PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung von Stickstoff - Teil 1: Bestimmung von Stickstoff nach oxidativem Aufschluß mit Peroxodisulfat	DIN EN ISO 11905-1 (H36): 1998-08 ^a	1.11	PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung von Stickstoff - Teil 1: Bestimmung von Stickstoff nach oxidativem Aufschluß mit Peroxodisulfat	DIN EN ISO 11905-1 (H36): 1998-08 ^a	3.11	PI
Wasserbeschaffenheit-Bestimmung von Stickstoff - Teil 1: Bestimmung von Stickstoff nach oxidativem Aufschluß mit Peroxodisulfat	DIN EN ISO 11905-1 (H36): 1998-08 ^a	2.12	PI
Wasseruntersuchung: Bestimmung von Ammonium; manuelle spektrophotometrische Methode	OENORM ISO 7150-1: 1987-12-01	1.10	PI
Wasseruntersuchung: Bestimmung von Ammonium; manuelle spektrophotometrische Methode	OENORM ISO 7150-1: 1987-12-01	3.10	PI
Wasseruntersuchung: Bestimmung von Ammonium; manuelle spektrophotometrische Methode	OENORM ISO 7150-1: 1987-12-01	2.11	PI

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Analytik von einzelligen Organismen im Feststoff	MG-MA-M 21-006 2021-11 ^a	5.3	MG
Asbest Raumluftprobe (DGUV Information 213-546 Verfahren 3)	DGUV Information 213-546: 2014-02 ^a	4.1	MG 2026-02
Asbest Raumluftprobe (DGUV Information 213-546 Verfahren 3)	DGUV Information 213-546: 2014-02 ^a	4.2	MG 2026-02

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 104 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Außenluft - Bestimmung der Summe gasförmiger und partikelgebundener polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe - Probenahme auf Filtern mit nachgeschalteten Sorbenzien und anschließender gaschromatographischer/massenspektrometrischer Analyse	DIN ISO 12884: 2000-12 ^a	2.2	PI
Außenluft - Bestimmung der numerischen Konzentration anorganischer faserförmiger Partikel - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren	ISO 14966: 2019-12 ^a	3.2	B , MG
Bestimmung von A-Staub (Alveolgängige Fraktion)	IFA-Arbeitsmappe 6068 2015-05 ^a	4.2	MG 2026-02
Bestimmung von Asbest in technischen Produkten - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 ^a	3.2	B , MG
Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie durch Dampfzugaanalyse	DIN 38407-9 (F9): 1991-05 ^a	2.2	PI
Bestimmung von E-Staub (Einatembare Fraktion)	BIA-Arbeitsmappe 7284 2003:10 ^a	4.2	MG 2026-02
Innenraumluf, Außenluft und Luft am Arbeitsplatz - Probenahme und Analyse flüchtiger organischer Verbindungen durch Sorptionsröhrchen/thermische Desorption/Kapillar-Gaschromatographie; Teil 1: Probenahme mit einer Pumpe	DIN EN ISO 16017-1: 2001-10 ^a	1.1.1	GE
Innenraumlufverunreinigungen - Teil 17: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Kultivierungsverfahren	DIN ISO 16000-17 2010-06 ^a	5.2	MG
Innenraumlufverunreinigungen - Teil 18: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme durch Impaktion	DIN ISO 16000-18 2012-01 ^a	5.1	MG
Innenraumlufverunreinigungen - Teil 20: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Bestimmung der Gesamtsporenanzahl	DIN ISO 16000-20 2015-11 ^a	5.3	MG
Innenraumlufverunreinigungen - Teil 21: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme von Materialien	DIN ISO 16000-21 2014-05 ^a	5.1	MG
Innenraumlufverunreinigungen - Teil 3: Messen von Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen in der Innenraumluf und in Prüfkammern - Probenahme mit einer Pumpe	DIN ISO 16000-3: 2013-01 ^a	2.1	PI
Innenraumlufverunreinigungen - Teil 4: Bestimmung von Formaldehyd - Probenahme mit Passivsammlern	DIN ISO 16000-4: 2012-11 ^a	2.1	PI
Luftqualität-Feststoffe-Teil 1: Probenahme und qualitative Bestimmung von Asbest in kommerziellen technischen Produkten	ISO 22262 Blatt 1:2012-07 ^a	3.2	B , MG
Messen von Asbest in Bau- und Abbruchabfällen sowie daraus gewonnenen Recyclingmaterialien, Probenaufbereitung und Analyse	VDI 3876: 2018-11 ^a	3.2	B 2026-02, MG
Messen von Immissionen - Messen von Innenraumluf - Messen von polychlorierten Biphenylen (PCB) - GC/MS-Verfahren für PCB 28, 52, 101,138, 153, 180	VDI 2464-Blatt 1 2009-09 ^a	2.2	PI

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage) gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.

LIMS	Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung	Code: ML 504-12 # 1
Ausdruck am 14.08.2026		Version: 6
		Datum: 23.03.2026
Administration\AQS\Stammdaten\Methoden-Akkreditierung\ ML 504-12 # 1 v6		Seite 105 von 105

Titel	Methode	Kapitel	Laborstandorte mit Angabe des Flexibilisierungsgrads und des Aufnahmedatums
Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von Immissionen - Messen anorganischer faserförmiger Partikel - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren	VDI 3492: 2026-01 ^a	3.1	B***, MG***
Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von Immissionen - Messen anorganischer faserförmiger Partikel - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren	VDI 3492: 2026-01 ^a	3.2	B*, MG*
Messen von Innenraumverunreinigungen - Messen von auf Oberflächen abgelagerten Faserstäuben - Probenahme und Analyse (REM/EDX)	VDI 3877 Blatt 1: 2011-09 ^a	3.1	B, MG
Messen von Innenraumverunreinigungen - Messen von auf Oberflächen abgelagerten Faserstäuben - Probenahme und Analyse (REM/EDX)	VDI 3877 Blatt 1: 2011-09 ^a	3.2	B, MG
Mikroskopische Untersuchung von Schimmelpilzen anhand von Klebefilmpräparaten	MG-MA-M 21-007 2021-10 ^a	5.3	MG
Probenahme von Schimmelpilzen	MA-M 20-029 2021-09 ^a	5.1	MG
Terpene in Luft nach VDI3865 Blatt 3	VDI 3865 Blatt 3 1998-06 ^a	2.2	PI
Tributylzinn mittels GC-MS/MS in Passivsammlern und Adsorbentmaterialien	PI-MA-M 03-093: 2022-03 ^a	2.2	PI
VDI 3866 Blatt 1:2000-12 Bestimmung von Asbest in technischen Produkten -Grundlagen - Entnahme und Aufbereitung der Proben B, MG	VDI 3866 Blatt 1:2000-12 ^a	3.1	B, MG
VDI 6022 Blatt 1 Kapitel 8.3	VDI 6022 Blatt 1 Kapitel 8.3:2018-01 Raumlufttechnik, Raumluftqualität ^a	5.2	MG 2023-03
Verfahren zur analytischen Bestimmung geringer Massengehalte von Asbestfasern in Pulvern, Pudern und Stäuben mit REM/EDX	IFA (BIA) Arbeitsmappe Nr. 7487: 1997-04 ^a	3.2	B, MG
Ziele und Kontrolle von Schimmelpilzschadensanierungen in Innenräumen	WTA Merkblatt 4-12 2021-05 ^a	5.1	MG

Die Prüfverfahren sind mit den nachfolgend
aufgeführten Kürzeln der Standorte gekennzeichnet,
an denen sie durchgeführt werden:

B = Berlin
DWH = Hoppegarten
FG = Freiberg
GE = Gelsenkirchen
HE = Herten
HH = Hamburg
HI = Hildesheim
HM = Hameln
MG = Mönchengladbach
PI = Pinneberg
S = Stuttgart
SV = Scholven
WRS = Würselen

Standortkürzel:	Das Prüfverfahren befindet sich wie angegeben in der genannten Urkundenanlage.
Standortkürzel***:	Das Prüfverfahren fällt in den flexiblen Geltungsbereich der Kategorie A, d.h. es ist ein genormtes oder dem gleichzusetzendes Prüfverfahren, das sich mit einem anderen Ausgabestand in der genannten Urkundenanlage befindet.
Standortkürzel*:	Das Prüfverfahren fällt in den flexiblen Geltungsbereich der Kategorie B, d.h. es ist ein genormtes oder dem gleichzusetzendes Prüfverfahren, das vom Prüflabor in den angegebenen Prüfbereich (siehe Kapitel der genannten Urkundenanlage) aufgenommen wurde.
Standortkürzel**:	Das Prüfverfahren fällt in den flexiblen Geltungsbereich der Kategorie C, d.h. es ist ein modifiziertes, weiter- oder neuentwickeltes Prüfverfahren, das vom Prüflabor in den angegebenen Prüfbereich (siehe Kapitel der genannten Urkundenanlage) aufgenommen wurde.

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden UA (Urkundenanlage)
gegeben.

Einträge ohne Aufnahmedatum befanden sich bereits vor Erstellung dieser Liste im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung.