

									Ausgabest d: Norm, normähnlich es Prüfverfahr n oder Hausverfahr en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Farbstoffe	Bedarfsgegenstände	B	ASU B 82.02-15	2017-12	Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Verfahren für die Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen in Textilien - Teil 3: Nachweis der Verwendung bestimmter Azofarbstoffe, die 4-Aminoazobenzol freisetzen können (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 14362-3, Mai 2017)	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Farbstoffe	Bedarfsgegenstände	B	ASU B 82.02-2	2017-12	Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Verfahren für die Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen in Textilien - Teil 1: Nachweis der Verwendung bestimmter Azofarbstoffe mit und ohne Extraktion der Fasern (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 14362-1, Mai 2017)	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Farbstoffe	Bedarfsgegenstände	B	ASU B 82.02-2	2017-12	Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Verfahren für die Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen in Textilien - Teil 1: Nachweis der Verwendung bestimmter Azofarbstoffe mit und ohne Extraktion der Fasern (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 14362-1, Mai 2017)	Abtrennung der Amine über SPE statt Flüssig-Flüssig-Extraktion (Ziffer 8.3)
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Farbstoffe	Bedarfsgegenstände	B	ASU B 82.02-3	2021-04	Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Chemische Prüfungen zur Bestimmung bestimmter Azofarbstoffe in gefärbten Ledern Teil 1: Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen	Abtrennung der Amine über SPE
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Farbstoffe	Bedarfsgegenstände	B	ASU B 82.02-9	2014-02	Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Bestimmung bestimmter Azofarbstoffe in gefärbten Ledern Teil 2: Bestimmung von 4-Aminoazobenzol	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arylaminen	Azofarbstoffe	C	PV3681	2024-04	Bestätigung von Arylaminen in Azofarbstoffen mittels LC-MS/MS (in fertiger Messlösung)	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	organische Kontaminanten	Bedarfsgegenstände	C	PV2934	2021-11	Bestimmung von Weichmachern in Bedarfsgegenstände aus Kunststoff mittels GC-FID, Identifizierung mittels GC-MS	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	organische Kontaminanten	Bedarfsgegenstände	C	PV3881	2018-06	Bestimmung von Lösungsmitteln in Bedarfsgegenstände aus Kunststoff mit GC-FID	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS)	organische Kontaminanten	Bedarfsgegenstände	C	ASU B 82.02-34	2023-08	Bestimmung von Phthalsäureestern in Kunststoffen, Oberflächenbeschichtungen, Lacken, Papier und Pappe mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS)	Matrix nur Kunststoffe, BBP-d4 statt DPrP als interner Standard
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS)	organische Kontaminanten	Bedarfsgegenstände	C	PV2581	2021-07	Bestimmung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Bedarfsgegenstände aus Kunststoff mittels GC-MS	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS)	organische Kontaminanten	Bedarfsgegenstände	C	PV2934	2021-11	Bestimmung von Weichmachern in Bedarfsgegenstände aus Kunststoff mittels GC-FID, Identifizierung mittels GC-MS	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS)	organische Kontaminanten	Bedarfsgegenstände	C	PV3950	2022-04	Bestimmung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Bedarfsgegenstände aus Textil mittels GC/MS	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Kontaminanten, Rückstände	Bedarfsgegenstände	C	ASU B 82.02-11	2008-10	Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Nachweis von Chrom(VI) in Bedarfsgegenstände aus Leder - Photometrisches Verfahren	Ziffer 6.2.2: Reinigung des Extraktes unterscheidet sich
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Kontaminanten, Rückstände	Bedarfsgegenstände	C	DIN EN 455-3	2024-02	Medizinische Handschuhe zum einmaligen Gebrauch-Teil 3: Anforderungen und Prüfung für die biologische Bewertung	auch angewendet für Luftballons, Sauger, Masken und großflächige Proben, entsprechend Modifikation bei Probenvorbereitung; Ziffer A.6.4.3 Zentrifugation bei 14000 g statt 6000 g
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Kontaminanten, Rückstände	Bedarfsgegenstände	C	DIN EN ISO 14184-1	2011-12	Textilien - Bestimmung des Gehaltes an Formaldehyd - Teil 1: Freier und hydrolysiertes Formaldehyd (Wasser-Extraktions-Verfahren)	Papierfilter (4-7 µm) anstelle Glasfilter (40 - 100 µm)
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) (F, GF)	Elemente	Bedarfsgegenstände	B	ASU B 82.02-23	2018-04, incl. Ber. 2019-02	Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Bestimmung von Blei und Cadmium in metallischen Bedarfsgegenstände mit Körperkontakt mit der Flammen-Atomabsorptionsspektrometrie (F-AAS) nach Säureaufschluss	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICP-OES)	Elemente	Bedarfsgegenstände	B	ASU B 82.02-6	2024-06	Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Referenzprüfverfahren zur Bestimmung der Nickellässigkeit von sämtlichen Stäben, die in durchstochene Körperteile eingeführt werden, und Erzeugnissen, die unmittelbar und länger mit der Haut in Berührung kommen (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 1811, Ausgabe Oktober 2015)	
Berlin	Gesundheitliche	Bedarfsgegenstände	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICP-OES)	Elemente Clostridium	Bedarfsgegenstände	B	DIN EN ISO 11885 (E 22)	2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	Bestimmung von Nickel in Schweißlösungen
Berlin	Gesundheitliche	Futtermittel	Biologische Untersuchungen	Biologische Prüfsysteme (Tierversuch)	Botulinum-Toxin	Futtermittel	A	FLI Methodenempfehlung, Arbeitsgruppe Clostridien	2012-12	FLI-Methodenempfehlung: Durchführung des Maus-Bioassays zum Nachweis von Clostridium botulinum Neurotoxin in Rinderkot und Silage, Stand Dezember 2012	
Berlin	Gesundheitliche	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Futtermittel	B	ASU F 0019(EG)	2010-09	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Vitamin-A-Gehaltes in Futtermitteln mittels Umkehrphasen-Hochleistungsflüssigkeitschromatographie - 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)	Extraktion mit n-Hexan, Standard F

									Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahre n		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Futtermittel	B	ASU F 0020(EG)	2010-09	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Vitamin-E-Gehaltes in Futtermitteln mittels Umkehrphasen-Hochleistungsflüssigkeitschromatographie - 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)	Extraktion mit n-Hexan
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Futtermittel	B	ASU F 0036	2010-09	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Aflatoxin B1-Gehaltes in Futtermitteln mittels Umkehrphasen-Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 17375, Ausgabe September 2006)	nur Getreidefuttermittel
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Futtermittel	B	ASU F 0061	2011-06	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Vitamin D3 in Futtermitteln - HPLC-Verfahren	Extraktion mit n-Hexan
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Futtermittel	B	ASU F 0104	2013-04	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Ergotalkaloiden in Roggen und Weizen - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer basischen Aluminiumoxid-Festphase (Übernahme der amtlichen Methode L 15.01/02-5, Januar 2012, Band I (Lebensmittel) der Amtlichen Sammlung)	Messung auch mit LC-MS/MS, Bestätigung mittels LC-MS/MS
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 4.11.4	1993	Bestimmung von DL 2 Hydroxy-4-Methyl-Mercapto-Buttersäure nach Hydrolyse (Gesamt-MHA)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Futtermittel	B	VO (EG) Nr. 152/2009, Anhang III, Abschnitt E	27.01.2009, zuletzt geändert 29.02.2024	Verordnung (EG) Nr. 152/2009 der Kommission zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln, Anhang III, Analysemethoden zur Untersuchung der Zusammensetzung von Futtermittel-Ausgangserzeugnissen und Mischfuttermitteln - E. Bestimmung des Gehalts an Aminosäuren (außer Tryptophan)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Futtermittel	B	VO (EG) Nr. 152/2009, Anhang III, Abschnitt F	27.01.2009, zuletzt geändert 29.02.2024	Verordnung (EG) Nr. 152/2009 der Kommission zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln, Anhang III, Analysemethoden zur Untersuchung der Zusammensetzung von Futtermittel-Ausgangserzeugnissen und Mischfuttermitteln - F. Bestimmung des Tryptophangehalts	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände Cannabinoide, organische Kontaminanten,	Futtermittel	C	ASU F 0057	2019-06	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Ergotalkaloiden in Roggen und Weizen - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer basischen Aluminiumoxid-Festphase (Übernahme der amtlichen Methode L 15.01/02-5, Januar 2012, Band I (Lebensmittel) der Amtlichen Sammlung)	Probenaufreinigung auch nach VDLUFA MB VII, 4.Aufl. 2011, 3.3.7.1, Kap. 5.4
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände Cannabinoide, organische Kontaminanten,	Futtermittel	C	ASU F 0104	2013-04	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Ergotalkaloiden in Roggen und Weizen - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer basischen Aluminiumoxid-Festphase (Übernahme der amtlichen Methode L 15.01/02-5, Januar 2012, Band I (Lebensmittel) der Amtlichen Sammlung)	Messung auch mit LC-MS/MS, Bestätigung mittels LC-MS/MS
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände Cannabinoide, organische Kontaminanten,	Futtermittel	C	ASU L 00.00-115	2018-10	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Ergotalkaloiden in Roggen und Weizen - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer basischen Aluminiumoxid-Festphase (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände Cannabinoide, organische Kontaminanten,	Futtermittel	C	DIN EN 17299	2019-12	Futtermittel - Probenahme- und Untersuchungsverfahren - Screening und Bestimmung von zugelassenen Kokzidiostatika in Konzentrationen von Zusatzstoffen und deren Verschleppungen im Bereich von 1 % und 3 % sowie von nicht registrierten Kokzidiostatika und von einem Antibiotikum in Konzentrationen unterhalb von Zusatzstoffen in Mischfuttermitteln mittels Hochleistungs-Flüssigchromatographie mit Tandem-Massenspektrometrie-Nachweis (LC-MS/MS)	Quantifizierung über Matrix-Kalibrierung, ggf. Absicherung (Qualifizierung) mittels DAD-Spektrum
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände Cannabinoide, organische Kontaminanten,	Futtermittel	C	EURL-SRM QuPPe-PO M 4.1.	V12.3 2024-12	Quick Method for the Analysis of Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC- or IC-MS/MS Measurement - I. Food of Plant Origin (QuPPe-PO: Method) - Quats & Co Obelisc R	Matrix: Futtermittel; verändertes Verhältnis von Wasser, Methanol und Salzsäure bei der Extraktion, Messung auf ZIC-HILIC
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände Cannabinoide, organische Kontaminanten,	Futtermittel	C	PV3782	2015-11	Bestimmung von Deoxynivalenol in Lebens- und Futtermitteln mittels automatisierter SPE an Immunoaffinitätsäulen und LC-MS/MS (Screening-Verfahren).	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Futtermitteln	C	PV4001	2024-10	Bestimmung von Cannabinoiden in Tabakerzeugnissen, Kosmetika, Futter- und Lebensmitteln mittels LC-PDA-MS/MS	

Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Futtermittel	C	PV4018	2021-11	Multiverfahren mit LC-MS/MS zum Screening auf Aflatoxin B1, B2, G1 und G2, Deoxynivalenol, Fumonisin B1 und B2, Ochratoxin A, T2-Toxin, HT-2-Toxin und Zearalenon in Getreide/-produkten (ausgenommen Säuglings- und Kleinkindernahrung) und Futtermitteln	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Futtermittel	C	PV4034	2023-10	Bestimmung von Chinolizidinalkaloiden in Lebens- und Futtermitteln mit LC-MS/MS	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Futtermittel	C	VDLUFA MB III, 14.1.3	2012	Bestimmung von Kokzidiostatikaverschleppungen mittels LC-MS/MS	nur Bestimmung von Robenidin und Lasalocid, Matrix-Kalibrierung
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Pestizide und persistente, polychlorierte Biphenyle	Futtermittel	C	ASU F 0057	2019-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren	Probenaufreinigung auch nach VDLUFA MB VII, 4. Aufl. 2011, 3.3.7.1, Kap. 5.4
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Pestizide und persistente, polychlorierte Biphenyle	Futtermittel	C	ASU F 0109	2019-06	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung chlorierter Kohlenwasserstoffe (CKW), ausgewählter Einzelkomponenten der polychlorierten Biphenyle (PCB) und der Toxaphene in Futtermitteln mittels Kapillargaschromatographie (Kurzfassung der VDLUFA-Methode 3.3.2.2 MB VII)	nur ndl-PCB
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Pestizide und persistente, polychlorierte Biphenyle	Futtermittel	C	ASU F 115	2024-05	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Deoxynivalenol, Aflatoxin B1, Fumonisin B1 und B2, T-2- und HT-2-Toxine, Zearalenon und Ochratoxin A mittels Hochleistungs-Flüssigchromatographie mit Tandem-Massenspektrometrie-Nachweis (LC-MS/MS) in Einzel- und Mischfuttermitteln (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 17194, Ausgabe Februar 2020)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Pestizide und persistente, polychlorierte Biphenyle	Futtermittel	C	ASU L 00.00-115	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Pestizide und persistente, polychlorierte Biphenyle	Futtermittel	C	ASU L 00.00-115	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Pestizide und persistente, polychlorierte Biphenyle	Futtermittel	C	PV3902	2021-04	Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in pflanzlichen Ölen, Ölsaaten und Nüssen (QuÖl)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung ionensensitiver Elektrode (ISE)	Fluorid	Futtermittel	A	DIN EN 16279	2012-09	Futtermittel - Bestimmung des Fluoridgehaltes nach Salzsäure-Behandlung mit ionensensitiver Elektrode (ISE)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung pH-Elektrode	pH-Wert	Silage	A	VDLUFA MB III, 18.1	1976	Bestimmung des pH- Wertes	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elementaranalyse	Rohprotein	Futtermittel	A	VDLUFA MB III, 4.1.2	5. Erg. 2004	Die chemische Untersuchung von Futtermitteln - Stickstoffverbindungen - Rohprotein, DUMAS-Verbrennungsmethode	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	ASU F 0010(EG)	2010-09	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Rohfasergehaltes in Futtermitteln - 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)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	ASU F 0084	2011-06	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung der Säure-Detergentien-Faser (ADF) und der Säure-Detergentien-Faser nach Veraschung (ADFom) in Futtermitteln (Kurzfassung der VDLUFA-Methode 6.5.2 "Bestimmung der Säure-Detergentien-Faser (ADF) und der Säure-Detergentien-Faser nach Veraschung (ADFom)")	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	DIN EN ISO 16472	2006-07	Futtermittel - Bestimmung des amylase-behandelten neutral gereinigten Fasergehaltes	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	DIN EN ISO 665	2020-06	Ölsaaten - Bestimmung des Feuchtegehaltes und des Gehaltes an flüchtigen Bestandteilen	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 3.1	1976	Bestimmung der Feuchtigkeit	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 3.5	1976	Bestimmung der Feuchtigkeit: Methode für tierische und pflanzliche Fette und Öle	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 3.6	1976	Bestimmung des Gehaltes an Feuchtigkeit und flüchtigen Bestandteilen in Ölsaaten	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 5.1.3	1976	Bestimmung von Rohfett in Ölsaaten	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 6.5.1	8. Erg. 2012	Bestimmung der Neutral-Detergentien-Faser nach Amylasebehandlung (aADF) sowie nach Amylasebehandlung und Veraschung (aADFom)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 6.6.1	4. Erg. 1997	Bestimmung der enzymlösaren organischen Substanz	

									Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 8,1		1976 Bestimmung von Rohasche	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 8,4		1988 Bestimmung von Rohasche in Mineralfutter	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VO (EG) 152/2009, Anhang III, Methode L	27.01.2009, zuletzt geändert 29.02.2024	Verordnung (EG) Nr. 152/2009 der Kommission zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln, Anhang III, Analysemethoden zur Untersuchung der Zusammensetzung von Futtermittel-Ausgangserzeugnissen und Mischfuttermitteln - L. Bestimmung des Rohaschegehaltes	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VO (EG) Nr. 152/2009, Anhang III, Methode A	27.01.2009, zuletzt geändert 29.02.2024	Verordnung (EG) Nr. 152/2009 der Kommission zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln, Anhang III, Analysemethoden zur Untersuchung der Zusammensetzung von Futtermittel-Ausgangserzeugnissen und Mischfuttermitteln - A. Bestimmung des Feuchtegehalts	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VO (EG) Nr. 152/2009, Anhang III, Methode B	27.01.2009, zuletzt geändert 29.02.2024	Verordnung (EG) Nr. 152/2009 der Kommission zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln, Anhang III, Analysemethoden zur Untersuchung der Zusammensetzung von Futtermittel-Ausgangserzeugnissen und Mischfuttermitteln - B. Bestimmung des Feuchtegehalts in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VO(EG) 152/2009, Anhang III Methode G	27.01.2009, zuletzt geändert 29.02.2024	Verordnung (EG) Nr. 152/2009 der Kommission zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln, Anhang III, Analysemethoden zur Untersuchung der Zusammensetzung von Futtermittel-Ausgangserzeugnissen und Mischfuttermitteln - G. Bestimmung des Gehaltes an Rohölen und -fetten	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Futtermittel	B	VO(EG) 152/2009, Anhang III Methode M	27.01.2009, zuletzt geändert 29.02.2024	Verordnung (EG) Nr. 152/2009 der Kommission zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln, Anhang III, Analysemethoden zur Untersuchung der Zusammensetzung von Futtermittel-Ausgangserzeugnissen und Mischfuttermitteln - M. Bestimmung des Gehaltes an in Salzsäure unlöslicher Asche in Futtermitteln	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Polarimetrie	Stärke	Futtermittel	B	ASU F 0013(EG)	2010-09	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Stärkegehaltes in Futtermitteln - Polarimetrisches 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)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) (GF, CV)	Elemente	Futtermittel	B	DIN EN 16277	2012-09	Futtermittel - Bestimmung von Quecksilber mit Kalddampf-Atomabsorptionsspektrometrie (KD-AAS) nach Mikrowellen-Druckaufschluss (Extraktion mit 65 % Salpetersäure und 30 % Wasserstoffperoxid)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma - Massenspektrometrie (ICP-MS)	Elemente	Futtermittel	B	ASU F 0108	2019-06	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Spurenelementen, Schwermetallen und anderen Elementen in Futtermitteln mittels ICP-MS (Multimethode) (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 17053, Ausgabe März 2018)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma - Massenspektrometrie (ICP-MS)	Elemente	Futtermittel	B	DIN EN 17050	2017-11	Futtermittel - Probenahme- und Untersuchungsverfahren - Bestimmung von Iod in Futtermitteln mittels ICP-MS	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICP-OES)	Elemente	Futtermittel	B	ASU F 0042	2019-06	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Calcium, Natrium, Phosphor, Magnesium, Kalium, Eisen, Zink, Kupfer, Mangan, Cobalt, Molybdän und Blei in Futtermitteln mittels ICP-AES (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15510, Ausgabe Oktober 2017)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICP-OES)	Elemente	Futtermittel	B	ASU F 0096	2019-06	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Calcium, Natrium, Phosphor, Magnesium, Kalium, Schwefel, Eisen, Zink, Kupfer, Mangan und Cobalt in Futtermitteln nach Druckaufschluss mittels ICP-AES (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15621, Ausgabe Oktober 2017)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Futtermittel	B	ASU F 0003(EG)	2010-09	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)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Futtermittel	B	ASU F 0011(EG)	2010-09	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Zuckergehaltes in Futtermitteln - Luff-Schoorl-Methode - 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)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Futtermittel	B	ASU F 0018(EG)	2010-09	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Chlorgehaltes aus Chloriden in Futtermitteln - 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)	
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Visuelle Untersuchungen	optische Mikroskopie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Futtermittel	B	ASU F 0074	2011-06	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Gehaltes an Mutterkorn in Futtermitteln - Makro- und Mikroskopisches Verfahren (Kurzfassung der VDLUFA-Methode 30.2 "Bestimmung von Mutterkorn in Futtermitteln")	

								Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre- n oder Hausverfahr- en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Visuelle Untersuchungen	optische Mikroskopie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Futtermittel	B	ASU F 0075	2011-06	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Gehaltes an <i>Datura</i> spp. in Futtermitteln - Makro- und Mikroskopisches Verfahren (Kurzfassung der VDLUFA-Methode 30.3 "Bestimmung von <i>Datura</i> spp. in Futtermitteln")
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Visuelle Untersuchungen	optische Mikroskopie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 30.4	7. Erg. 2007	Bestimmung von Reisspelzen
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Visuelle Untersuchungen	optische Mikroskopie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 30.5	8. Erg. 2012	Bestimmung von Rhizinus-Samenschalen
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Visuelle Untersuchungen	optische Mikroskopie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 30.6	7. Erg. 2007	Bestimmung von Steinschalen
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Visuelle Untersuchungen	optische Mikroskopie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 30.7	8. Erg. 2012	Identifizierung und Schätzung von Bestandteilen in Futtermitteln
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Visuelle Untersuchungen	optische Mikroskopie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 30.8	2012	Bestimmung von <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Visuelle Untersuchungen	optische Mikroskopie	Kontaminanten	Futtermittel	B	VDLUFA-Methodenbuch Bd. III	2022	Nachweis und Bestimmung von makroskopisch/mikroskopisch erfassbaren Fremdbestandteilen in Futtermitteln
									27.01.2009, zuletzt geändert 29.02.2024	Verordnung (EG) Nr. 152/2009 der Kommission zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln, Anhang VI Analysemethoden zur Bestimmung der Bestandteile tierischen Ursprungs bei der amtlichen Untersuchung von Futtermitteln - Lichtmikroskopie
Berlin	Gesundheitlic	Futtermittel	Visuelle Untersuchungen	optische Mikroskopie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Futtermittel	B	VO (EG) 152/2009 Anhang VI Methode 2.1		
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	bioMérieux api 20 NE / 20 050	2019-09	Identifizierung nicht-fermentierender, gramnegativer Stäbchen
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	bioMérieux api 20A / 20 300	2019-09	Identifizierung von Anaerobiern
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	bioMérieux api 20E / 20100 / 20160	2019-06	Identifizierung gramnegativer Stäbchen
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	bioMérieux api 20Strep / 20 600	2019-09	Identifizierung von Streptokokken und verwandten Bakterien
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	bioMérieux api 50 CHB/E Medium bioMérieux api 50CH / 50 430 und 50 300	2020-10	Identifizierung von <i>Bacillus</i> und verwandten Gattungen sowie gramnegativen Stäbchen der Familien Enterobacteriaceae und Vibrionaceae
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	bioMérieux api Campy / 20 800	2020-10	Streifen für Forschungsanwendungen (Kohlenhydratstoffwechsel)
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	bioMérieux api ID 32C/ 32 200	2020-04	Identifizierung von <i>Campylobacter</i>
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	bioMérieux api ID 32C/ 32 200	2020-08	Identifizierung von Hefen
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	bioMérieux api Listeria / 10300	2019-09	Identifizierung von <i>Listeria</i>
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	bioMérieux api Staph / 20 500 bioMérieux SA - API® ID Color	2021-04	Identifizierung von Staphylokokken und Mikrokokken
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	Katalase - 55561	2015-08	Katalase-Test
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	HardyDisk™ Lysostaphin Differentiation Disk Z112	2020	Lysostaphin Differentiation Disks to rapidly differentiate <i>Staphylococcus</i> spp. and <i>Micrococcus</i> spp. based on lysostaphin resistance
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Kosmetika	B	Mast Group MAST® - ID Oxidase- Teststreifen ETO4 181804	2020-06	Schnelltest zum Nachweis der Oxidase-Reaktion
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Kosmetika	B	ASU K 84.00-30	2021-04	Untersuchung von kosmetischen Mitteln - Allgemeine Anleitungen zur mikrobiologischen Untersuchung (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 21148, Ausgabe September 2017)
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Kosmetika	B	DIN EN ISO 16212	2023-01	Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Zählung von Hefen und Schimmelpilzen
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Kosmetika	B	DIN EN ISO 18415	2023-01	Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Nachweis von spezifizierten und nichtspezifizierten Mikroorganismen
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Kosmetika	B	DIN EN ISO 18416	2023-01	Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Nachweis von <i>Candida albicans</i>
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Kosmetika	B	DIN EN ISO 21149	2023-01	Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Zählung und Nachweis von aeroben mesophilen Bakterien
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Kosmetika	B	DIN EN ISO 21150	2023-01	Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Nachweis von <i>Escherichia coli</i>
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Kosmetika	B	DIN EN ISO 22717	2023-01	Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Nachweis von <i>Pseudomonas aeruginosa</i>
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Kosmetika	B	DIN EN ISO 22718	2023-01	Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Nachweis von <i>Staphylococcus aureus</i>
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Physikalische, physikalisch-chemische und	Dünnschichtchromatographie (DC)	Farbstoffe	Kosmetika	A	SLMB Kap. 42B	1994	Farbstoffe für Kosmetika - Untersuchungsmethoden
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Physikalische, physikalisch-chemische und	Chromatographie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	ASU K 84.00-27	2014-02	Untersuchung von kosmetischen Mitteln - Quantitative Bestimmung von Zinkpyrithion, Pirocton-Olamin und Climbazol in tensidhaltigen kosmetischen Mitteln mit Antischuppenwirkstoffen - HPLC-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 16342, Ausgabe August 2013)
Berlin	Gesundheitlic	Kosmetika	Physikalische, physikalisch-chemische und	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	ASU K 84.02.12-1(EG)	1995-10	Untersuchung von kosmetischen Mitteln - Nachweis und Bestimmung von Hydrochinon, Hydrochinonmonomethylether, Hydrochinonmonoethylether und Hydrochinonmonobenzylether in kosmetischen Mitteln
			chemische Untersuchungen	Chromatographie						Matrix: auch sonstige Kosmetika,
			chemische Untersuchungen	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)						HPLC, ohne Hydrochinonmonobenzylether

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	DIN EN 17156	2022-08	Kosmetische Mittel - Untersuchungsverfahren - LC/UV-Verfahren für die Identifizierung und quantitative Bestimmung von den 22 in der EU verwendeten organischen UV-Filtern in kosmetischen Produkten
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV2579	2020-12	Nachweis von natürlichen und synthetischen fettlöslichen Farbstoffen in Lebensmitteln und Kosmetika mittels HPLC-DAD
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV2582	2022-09	Nachweis und Bestimmung organischer Säuren in kosmetischen Mitteln und Zigarettenpapier mittels HPLC-DAD
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV2856	2024-02	Nachweis und Bestimmung von wasserlöslichen Farbstoffen in Lebensmitteln und kosmetischen Mitteln mittels HPLC
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV2882	2017-03	Nachweis von Rhodamin B in Lebensmitteln und kosmetischen Mitteln mittels HPLC
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV2980	2020-11	Bestimmung von Isothiazolinonen in kosmetischen Mitteln mittels HPLC-DAD
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV2985	2024-02	Bestimmung von Thioglycolsäure, Thiomilchsäure und Dithioglycolsäure in Kosmetika mittels HPLC-DAD
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV2987	2025-11	Bestimmung von Tocopherol und Tocopherolacetat in kosmetischen Mitteln mit UHPLC-DAD
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV3005	2025-03	Bestimmung von Ubiquinol (Coenzym Q10) in kosmetischen Mitteln mittels HPLC-DAD
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV3873	2024-10	Nachweis und Bestimmung von Konservierungsstoffen und weiteren Substanzen in kosmetischen Mitteln und Tätowierfarben mittels UHPLC-DAD
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV3925	2025-03	Bestimmung von D-Panthenol, Allantoin, Niacin und Urea in Kosmetika mittels HPLC
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV4006	2021-06	Bestimmung von Hydrochinon und Hydrochinonmonomethylether in kosmetischen Mitteln zur Nagelmodellage mittels HPLC-DAD
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV4131	2025-06	Nachweis und Bestimmung von Hautbleichwirkstoffen in kosmetischen Mitteln zur Hautaufhellung mittels UHPLC-DAD
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit Quadrupol-Flugzeit-Massenspektrometrie (QTOF)	Inhaltsstoff, Zusatzstoff	Kosmetika	C	PV3673	2023-08	Identifizierung von nicht deklarierten Substanzen in Lebensmitteln, in als Nahrungsergänzungsmittel deklarierten Zubereitungen, in Arzneimitteln und in kosmetischen Mitteln mittels LC-Qtof
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (FID)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	ASU L 13.00-46	2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Gaschromatographie von Fettsäuremethylestern - Teil 4: Bestimmung mittels Kapillargaschromatographie (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 12966-4, November 2015)
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (FID)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV2997	2022-04	Bestimmung von Alkoholen in kosmetischen Mitteln und Arzneimitteln - mit Wasser mischbare Produkte - mittels GC-FID
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (FID)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV2998	2002-08	Bestimmung von Alkoholen in kosmetischen Mitteln, nicht mit Wasser mischb. mittels GC-FID
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (FID)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV3838	2016-02	Bestimmung von Lösungsmitteln in Nagellackentfernern
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (FID)	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV3863	2020-08	Bestimmung von Lösungsmitteln in Nagellacken und Nagelhärtern mittels GC-FID

PEG-25 PABA (P25), Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol (MBBT) und Polysilicone-15 (P15) werden nicht erfasst. Ausweitung der Methode auf 4-Aminobenzoessäure, 3-Benzilydene Camphor, Benzophenon und Methoxypropylamino Cyclohexenylidene Ethoxycyanoacetate. Membranfilter 0,2 µm statt 0,45 µm (UHPLC).

automatisierte Probenvorbereitung, Probeneinwaage, Konzentration methanol. KOH

									Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en	
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS) Chromatographie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV2996	2022-04	Bestimmung von 1,4-Dioxan in kosmetischen Mitteln mittels HS-GC/MS
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS) Chromatographie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV3690	2013-07	Bestimmung von Methylmethacrylat (MMA) und Ethyl-methacrylat (EMA) mittels GC-MS in kosmetischen Mitteln
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS) Chromatographie	Inhaltsstoffe, Kontaminanten	Kosmetika	C	PV3693	2024-01	Bestimmung von Duftstoffen und Weichmachern in kosmetischen Mitteln mittels GC-MS
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS) Chromatographie		Kosmetika	C	PV4139	2025-12	Beslimmung von Di-n-Hexylphihalat in kosmetischen Mitteln mittels GC-MS
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS)	Cannabinoide	Kosmetika	C	PV4001	2025-06	Bestimmung von Cannabinoiden in Tabakerzeugnissen, Kosmetika, Futter- und Lebensmitteln mittels LC-PDA-MS/MS
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Kosmetika	C	PV2973	2020-01	Bestimmung des pH-Wertes in kosmetischen Mitteln
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe	Kosmetika	C	PV2978	2017-10	Bestimmung des Abdampfprückstands von kosmetischen Mitteln
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe	Kosmetika	C	PV2976	2022-09	Photometrische Bestimmung von Fluorid in kosmetischen Mitteln
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe	Kosmetika	C	PV2991	2022-07	Abschätzung der UV-Absorption von kosmetischen Mitteln
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie Spektrometrie	Inhaltsstoffe	Kosmetika	C	PV2999	2022-04	Photometrische Bestimmung von Dihydroxyacetone (DHA) in kosmetischen Mitteln
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Induktiv gekoppelte Plasma- Massenspektrometrie (ICP-MS)	Elemente	Kosmetische Mittel, Tätowiermittel	B	ASU K 84.00-31	2023-09	Untersuchung von kosmetischen Mitteln - Bestimmung von Barium, Nickel und anderen Elementen in kosmetischen Mitteln und Tätowiermitteln mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES) nach Druckaufschluss (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 21392, Ausgabe Februar 2022)
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma- Atomemissionsspektrometrie (ICP-OES)	Barium, Nickel, andere Elemente	kosmetische Mittel, Tätowiermittel	A	ASU K 84.00-32	2021-04	Untersuchung von kosmetischen Mitteln - Bestimmung von Barium, Nickel und anderen Elementen in kosmetischen Mitteln und Tätowiermitteln mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES) nach Druckaufschluss (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 11699, Ausgabe Oktober 2020)
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Fourier-Transform-Infrarotspektroskopie (FTIR)	Identifizierung	feste, flüssige Kosmetika	nb	PV3014	2020-10	Qualitative Identifizierung fester und flüssiger Stoffe mittels Infrarotspektroskopie
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe	Kosmetika	C	ASU K 84.00-3(EG)	1982-05	Untersuchung von kosmetischen Mitteln - Nachweis und quantitative Bestimmung des freien Natrium- und Kaliumhydroxids
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe	Kosmetika	C	PV3004	2021-04	Bestimmung von Wasserstoffperoxid in kosmetischen Mitteln mit potentiometrischer Titration
Berlin	Gesundheitlic Kosmetika		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe	Kosmetika	C	PV4028	2022-02	Bestimmung von Natriumchlorit in kosmetischen Mitteln mittels potentiometrischer Titration
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	histologische Untersuchungen	Histologie		gewebliche Zusammensetzung	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-13	1989-12, incl. Erg. 2024-04	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der geweblichen Zusammensetzung von Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren; Routineverfahren zur qualitativen und quantitativen histologischen Untersuchung
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)		Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	ELISA-TEK®Cooked Meat Beef Species Kit, 510611	rev. 18010I	ELISA-TEK™ COOKED MEAT SPECIATION KITS for the Qualitative Detection of Animal Species Content in Cooked and Canned Meat & Poultry Products by Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay (ELISA)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)		Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	ELISA-TEK®Cooked Meat HorseSpecies Kit, 510651	rev. 18010I	ELISA-TEK™ COOKED MEAT SPECIATION KITS for the Qualitative Detection of Animal Species Content in Cooked and Canned Meat & Poultry Products by Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay (ELISA)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)		Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	ELISA-TEK®Cooked Meat Pork Species Kit, 510621	rev. 18010I	ELISA-TEK™ COOKED MEAT SPECIATION KITS for the Qualitative Detection of Animal Species Content in Cooked and Canned Meat & Poultry Products by Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay (ELISA)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)		Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	ELISA-TEK®Cooked Meat Poultry Species Kit, 510631	rev. 18010I	ELISA-TEK™ COOKED MEAT SPECIATION KITS for the Qualitative Detection of Animal Species Content in Cooked and Canned Meat & Poultry Products by Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay (ELISA)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)		Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	ELISA-TEK®Cooked Meat Sheep Species Kit, 510641	rev. 18010I	ELISA-TEK™ COOKED MEAT SPECIATION KITS for the Qualitative Detection of Animal Species Content in Cooked and Canned Meat & Poultry Products by Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay (ELISA)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)		Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	Neogen Veratox® Total Milk Allergen Test, Art-Nr 8470	2018-04	Quantitative analysis of milk residue in food products
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)		Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	r-biopharm Ridascree® FAST Casein R4612	2022-05-06	Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Casein in Lebensmitteln wie Backwaren, Backmischungen, nicht-hydrolysierter milchbasierter Babynahrung, Eis, Getränke, Schokolade, Wein und Wurst.
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)		Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	r-biopharm RIDASCREEN® Gliadin competitive R7021	2024-05-21	Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Peptidfragmenten der Gliadine und verwandter Prolamine

zusätzlich Calciumhydroxid, Strontiumhydroxid, Monoethanolamin, Triethanolamin

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)	Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	r-biopharm Ridascree® Gladin R7001	2024-06	Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Gliadinen und verwandten Prolaminen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)	Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	r-biopharm RIDASCREEN® Peanut R6811	2021-12	Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Erdnuss bzw. Erdnussprotein	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)	Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	r-biopharm RIDASCREEN®FAST Ei / Egg Protein R6402	2022-05-06	Sandwich-Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Voleipulver in Lebensmitteln	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)	Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	r-biopharm RIDASCREEN®FAST Mandel R6901	2022-11	Sandwich-Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Mandel bzw. Mandelanteilen in Lebensmitteln	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Immunologische Untersuchungen	Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA)	Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene	Lebensmittel	B	r-biopharm RIDASCREEN®FAST Soya R7102	2016-07	Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Sojaproteinen n in unbehandelten und prozessierten Lebensmitteln und Getränke	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	bioMérieux api 20 NE / 20 050	2019-09	Identifizierung nicht-fermentierender, gramnegativer Stäbchen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	bioMérieux api 20E / 20100 / 20160	2019-06	Identifizierung gramnegativer Stäbchen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	bioMérieux api 20Strep / 20 600	2019-09	Identifizierung von Streptokokken und verwandten Bakterien	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	bioMérieux api 50 CHB/E Medium	2020-10	Identifizierung von Bacillus und verwandten Gattungen sowie gramnegativen Stäbchen der Familien Enterobacteriaceae und Vibrionaceae	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	bioMérieux api Campy / 20 800	2020-04	Identifizierung von Campylobacter	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	bioMérieux api ID 32C/ 32 200	2020-08	Identifizierung von Hefen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	bioMérieux api Listeria / 10300	2019-09	Identifizierung von Listeria	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	bioMérieux api Staph / 20 500	2021-04	Identifizierung von Staphylokokken und Mikrokokken	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	bioMérieux SA - API® ID Color Katalase - 55561	2015-08	Katalase-Test	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	HardyDisk™ Lysostaphin Differentiation Disk Z112	2020	Lysostaphin Differentiation Disks to rapidly differentiate Staphylococcus spp. and Micrococcus spp. based on lysostaphin resistance	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	Mast Group MAST® - ID Oxidase-Teststreifen ETO4 181804	2020-06	Schnelltest zum Nachweis der Oxidase-Reaktion	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	PV3206	2020-09	Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Schimmelpilzen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	Differenzierung	Bakterien, Hefen	Lebensmittel	B	PV3207	2020-09	Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Hefen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-133/2	2019-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von Enterobacteriaceae in Lebensmitteln - Teil 2: Koloniezähltechnik (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 21528 Teil 2, Mai 2019)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-150(V)	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren für den Nachweis von Shiga-Toxin bildenden Escherichia coli (STEC) und Bestimmung der Serogruppen O157, O111, O26, O103 und O145 in Lebensmitteln mittels Real-time-Polymerase-Kettenreaktion (PCR) (Übernahme der gleichnamigen Technischen Spezifikation DIN CEN ISO/TS 13136, Ausgabe April 2013) 150 (V)	Bestätigung mittels API 20E
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-20	2021-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp. (Übernahme der Norm DIN EN ISO 6579-1, August 2020)	Bestätigung mittels API 20E
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-22	2018-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von - Listeria monocytogenes und von Listeria spp. - Teil 2: Zählverfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 11290-2, September 2017)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-22	2018-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von - Listeria monocytogenes und von Listeria spp. - Teil 2: Zählverfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 11290-2, September 2017)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-32/1	2018-03, incl. Ber. 2018-06 2006-09,	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von - Listeria monocytogenes und von Listeria spp. - Teil 1: Nachweisverfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 11290-1, September 2017)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-33	2006-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zur Zählung von präsumtivem Bacillus; Koloniezählverfahren (nach DIN EN ISO 7932)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-57	2006-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Verfahren zur Zählung von Clostridium perfringens in Lebensmitteln - Koloniezählverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-88/1	2015-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Teil 1: Koloniezählung bei 30 °C mittels Gussplattenverfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 4833-1, Ausgabe Dezember 2013)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-88/2	2015-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Teil 2: Koloniezählung bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 4833-2, Ausgabe Mai 2014)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-90	2018-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zum Nachweis von präsumtiv pathogenen Yersinia enterocolitica (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 10273, Ausgabe August 2017)	Bestätigung mittels API 20E



								Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre- n oder Hausverfahr- en			
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-19	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der aeroben Keimzahl bei 30°C in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Tropfplattenverfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10161, Ausgabe Dezember 2016)	Matrix: auch Fisch
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-25	2019-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Enterobacteriaceae in Fleisch - Tropfplatten-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10164 Teil 2, Juni 2019)	Matrix: auch Fisch
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-35	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von aerob wachsenden Milchsäurebakterien in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Spatelverfahren (Referenzverfahren) (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10109, Ausgabe Mai 2016)	Matrix: auch Fisch, Beimpfung auch Drop-Plating
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-43	2011-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Zählung von Pseudomonas spp. in Fleisch und Fleischerzeugnissen (Übernahme der gleichlautenden Norm DIN EN ISO 13720, Ausgabe Dezember 2010)	Beimpfung auch Drop-Plating
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	DIN EN ISO 21872-1	2017-10	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zur Bestimmung von Vibrio spp. - Teil 1: Nachweis von potentiell enteropathogenen Vibrio parahaemolyticus, Vibrio cholerae und Vibrio vulnificus	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ISO 15214	1998-08	Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren für die Zählung von mesophilen Milchsäurebakterien - Koloniezählverfahren bei 30 °C	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ISO 21527-1	2008	Horizontales Verfahren zur Zählung von Hefen und Schimmelpilzen - Koloniezähltechnik - Teil 1: Erzeugnisse mit einer Wasseraktivität höher als 0,95	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ISO 21527-2	2008	Horizontales Verfahren zur Zählung von Hefen und Schimmelpilzen - Koloniezähltechnik - Teil 2: Erzeugnisse mit einer Wasseraktivität gleich oder kleiner als 0,95	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	ISO/TS 11059	2009-08	Milch und Milcherzeugnisse - Verfahren zur Zählung von Pseudomonas spp	Beimpfung auch Drop-Plating
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	Neogen® Petrifilm® Select E. coli Count Plates REF 6434	2024-01	Horizontales Verfahren zur Zählung von Escherichia coli in Lebensmitteln	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	Neogen® Petrifilm® Staph Express Count Plates REF 6490	2024-01	Horizontales Verfahren zur Zählung von koagulase-positiven Staphylokokken in Lebensmitteln	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	PV3206	2020-09	Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Schimmelpilzen	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Lebensmittel	C	PV3207	2020-09	Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Hefen	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen Mikrobiologische Prüfsysteme	Vitamine	Lebensmittel	B	r-biopharm VitaFast® Folsäure P1001	2016-10	Mikrobiologischer Mikrotiterplatten-Test zur quantitativen Bestimmung von Folsäure	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen Mikrobiologische Prüfsysteme	Vitamine	Lebensmittel	B	r-biopharm VitaFast® Vitamin B12 (Cyanocobalamin) P1002	2017-02	Mikrobiologischer Mikrotiterplatten - Test zur quantitativen Bestimmung von Vitamin B12 (Cyanocobalamin)	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen Mikrobiologische Prüfsysteme	Vitamine	Lebensmittel	B	r-biopharm VitaFast® Vitamin B7 (Biotin) P1003	2022-07	Mikrobiologischer Mikrotiterplatten - Test zur quantitativen Bestimmung von Biotin	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR)	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart, Escherichia coli (STEC)	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-150(V)	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren für den Nachweis von Shiga-Toxin bildenden Escherichia coli (STEC) und Bestimmung der Serogruppen O157, O111, O26, O103 und O145 in Lebensmitteln mittels Real-time-Polymerase-Kettenreaktion (PCR) (Übernahme der gleichnamigen Technischen Spezifikation DIN CEN ISO/TS 13136, Ausgabe April 2013) 150 (V)	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR)	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart, Escherichia coli (STEC)	Lebensmittel	C	Congen Surefast Animal+Plant Control 3plex, Art.-Nr. F4053	2023-11	Funktionsüberprüfung der DNA-Extraktion mit gleichzeitiger Differenzierung zwischen Wirbeltier- und Pflanzen-DNA	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR)	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart, Escherichia coli (STEC)	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ANIMAL ID 3plex Water Buffalo / Beef /+ IAAC, Art.-Nr: 56130	2024-02	SureFood® ANIMAL ID 3plex Water Buffalo / Beef /+ IAAC	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR)	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart, Escherichia coli (STEC)	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ANIMAL ID Camel / Horse / Donkey IAAC, Art.-Nr: 56131	2018-11	SureFood® ANIMAL ID 4plex Camel/Horse/Donkey+IAAC	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR)	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart, Escherichia coli (STEC)	Lebensmittel	C	PV2902	2024-08	Screening-Verfahren zum Nachweis von p35S-, tNOS-, Pat- und bar-Gen sowie dem CTP2-CP4-EPSPS-Konstrukt gentechnisch veränderter Organismen (GVO) in Lebensmitteln mittels Pentaplex Real Time PCR	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU G 30.40-1	2012-07	Real-Time PCR-Nachweis des P35S-pat-Genkonstrukts zum Screening auf gentechnisch veränderte Pflanzen - Konstruktspezifisches Verfahren	

									Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre- n oder Hausverfahre- n
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO),				

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-150(V)	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren für den Nachweis von Shiga-Toxin bildenden Escherichia coli (STEC) und Bestimmung der Serogruppen O157, O111, O26, O103 und O145 in Lebensmitteln mittels Real-time-Polymerase-Kettenreaktion (PCR) (Übernahme der gleichnamigen Technischen Spezifikation DIN CEN ISO/TS 13136, Ausgabe April 2013) 150 (V)	Bestätigung mittels API 20E
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-52	2014-02	Untersuchung von Lebensmitteln - Verfahren zum Nachweis von Salmonellen in Lebensmitteln - Polymerase Kettenreaktion	Temperatur-Zeit-Profil
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 02.00-35	2011-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Qualitativer Nachweis von Noroviren in angesäuerten Milchprodukten mittels real-time RT-PCR	Matrix: Lebensmittel
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 02.00-36	2012-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Qualitativer Nachweis von Rotaviren in angesäuerten Milchprodukten mittels real-time RT-PCR	Matrix: Lebensmittel
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 08.00-62	2016-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis der Tierarten Rind, Schwein, Schaf und Equiden in Wurstwaren durch Multiplex-real-time PCR	nur Equiden, in Lebensmitteln
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 08.00-63	2016-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Qualitativer Nachweis von Hepatitis E-Viren in Wurstwaren mittels real-time RT-PCR	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 15.06-1	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis einer gentechnisch veränderten DNA-Sequenz in Reisprodukten - cryIA(c)-T-nos konstrukt spezifisches Verfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 15.06-1	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis einer gentechnisch veränderten DNA-Sequenz in Reisprodukten - cryIA(c)-T-nos konstrukt spezifisches Verfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 15.06-3	2013-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis gentechnisch veränderter cry1Ab/Ac- und P-ubi - cry-DNA-Sequenzen in Reisprodukten mittels real-time PCR - Element-spezifisches und Konstrukt-spezifisches Verfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 23.04.03-1	2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Konstrukt-spezifisches Real-time PCR-Verfahren zum Nachweis einer gentechnischen Veränderung in Leinsamen und Leinsamenprodukten	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 25.04.01-1	2012-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Qualitativer Nachweis von Noroviren in geriebenen Möhren mittels real-time RT-PCR	Matrix: Lebensmittel
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	ASU L 29.00-9	2006-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Qualitativer Nachweis modifizierter DNA-Sequenzen in Papaya-Ring-Spot-Virus-resistenter Papaya (Carica papaya) - Konstruktspezifisches Verfahren	

										Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en	
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	BVL Leitfaden Nachweis gentechnisch veränderter Reis - 26- 03-2012		Leitfaden für die Probenahme und die Untersuchung zum Nachweis gentechnischer Veränderungen in Reis	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen SureFood® Apricot, Art-Nr S7007	2019-05	Molekularbiologischer Nachweis von aprikosen-spezifischen DNA-Sequenzen mittels Real Time PCR	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Almond, Art.-Nr: S3604	2022-09	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Almond	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Cashew, Art.-Nr: S3615	2024-09	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Cashew	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Celery, Art.-Nr: S3605	2024-01	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Celery	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Crustaceans, Art.-Nr: S3612	2021-12	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Crustaceans	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Fish, Art.-Nr: S3610	2022-05	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Fish	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Gluten, Art.-Nr: S3606	2024-06	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Gluten	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Hazelnut, Art.-Nr: S3602	2022-05	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Hazelnut	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Lupine, Art.-Nr: S3611	2022-07	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Lupine	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Mustard, Art.-Nr: S3609	2024-03	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Mustard	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Peanut, Art.-Nr: S3603	2024-04	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Peanut	

								Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre- n oder Hausverfahr- en			
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Pistachio, Art.-Nr: S3614	2022-01	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Pistachio	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Sesame, Art.-Nr: S3608	2023-04	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Sesame	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Soya , Art.-Nr: S3601	2024-01	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Soya	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Walnut, Art.-Nr: S3607	2024-01	Congen, SureFood® ALLERGEN ID Walnut	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ALLERGEN Molluscs. Art-Nr: S3613	2021-06	Congen, SureFood® ALLERGEN Molluscs	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ANIMAL ID Beef IAAC, Art.-Nr: S6113	2019-01	SureFood® ANIMAL ID Beef IAAC	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Congen, SureFood® ANIMAL ID Pork SENS PLUS , Art.-Nr: S6017,	2019-01	SureFood® ANIMAL ID Pork SENS PLUS	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL01/04VP	16/02/2005	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON863 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRL-VL-01/06VP	06/10/2008	Event-specific Method for the Quantification of Maize Line LY038 Using Real-Tme PCR	nur qualitativ
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL01/08VP	corrected version 1 20/01/2009	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne A5547-127 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ; 100 ng Template Menge
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL01/09VP	20/09/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne CV127 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL01/10VP	17/01/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87705 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ; 100 ng Template Menge; nur Soja- Referenz Lektin

										Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahre n		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL01/10VP	17/01/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87705 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ; 100 ng Template Menge	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL02/04VP	21/02/2005	Event-specific method for the quantitation of maize line TC1507 using Real-Time PCR	nur qualitativ; anderer Mastermix	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL02/08VP	07/01/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie 98140 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ; 45 statt 40 Zyklen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRL-VL-03/05VP	corrected version 1 08/06/2007	Event-specific method for the quantitation of maize 59122 using Real-Time PCR	nur qualitativ; anderer Mastermix	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL03/06VP	07/11/2008	Event-specific Method for the Quantification of Maize Event 3272 Using Real-time PCR	nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL04/05VP	corrected version 1 30/03/2010	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MIR604 mittels real-time PCR	nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL04/07VP	corrected version 1 29/03/2010	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie DP-356043-5 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ; anderer Mastermix	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRL-VL-04/09VP	18/01/2012	Event-specific Method for the Quantification of Maize MON 87460 Using Real-Time PCR	nur qualitativ	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL05/06VP	18/02/2008	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie MON89788 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ; 100 ng Template Menge	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL06/06VP	21/10/2008	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON89034 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL07/07VP	corrected version 2 27/08/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie DP-305423-1 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ; anderer Mastermix	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL07/09VP	17/01/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87769 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ; 100 ng Template Menge	

								Ausgabestan d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahre n		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart					

Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren										Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Modifikation / Einschränkung
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren				
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	CRLVL27/04VP	10/01/2005	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie NK603 mittels Real-Time PCR		nur qualitativ
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	DIN CEN ISO/TS 18867	2016-01	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Polymerase- Kettenreaktion (PCR) zum Nachweis von pathogenen Mikroorganismen in Lebensmitteln - Nachweis von pathogenen Yersinia enterocolitica und Yersinia pseudotuberculosis		nur Yersinia enterocolitica
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL QL-ELE-00-024	22/12/2016	Qualitative PCR method for detection of tE9 terminator (Debode et al., 2016)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL-VL-01/15VP	04/07/2016	Event-specific Method for the Quantification of Maize MON 87411 Using Real-Time PCR		nur qualitativ; 45 statt 40 Zyklen
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL-VL-02/11VP	06/05/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87708 mittels Real-Time-PCR		nur qualitativ; 100 ng Template Menge
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL-VL-02/14VP	11/04/2018	Event-specific Method for the Quantification of Maize DP-004114-3 Using Real-Time PCR		nur qualitativ; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL-VL-02/15VP	24/04/2018	Event-specific Method for the Quantification of Maize MON 87403 Using Real-Time PCR		nur qualitativ; 45 statt 40 Zyklen
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL-VL-03/14VP	corrected version 1 01/08/2016	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON 87751 mittels Real-Time-PCR		nur qualitativ; 100 ng Template Menge
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURLVL04/10VP	16/07/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne FG72 mittels Real-Time PCR		nur qualitativ
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL-VL-05/09VP	13/07/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87701 mittels Real-Time-PCR		nur qualitativ; 100 ng Template Menge
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL-VL-07/11 VP	18/12/2014	Event-specific Method for the Quantification of Maize 5307 Using Real-Time PCR		nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL-VL-07/12VP	04/07/2016	Event-specific Method for the Quantification of Maize VCO-01981-5 Using Real-Time PCR		nur qualitativ; 45 statt 40 Zyklen



										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	molekularbiologische Untersuchungen	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL-VL-09/11VP	21/11/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps MON88302 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURLVL10/10VP	07/11/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Mais DAS40278-9 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ; anderer Mastermix	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	EURL-VL-11/10 VP	13/05/2014	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne DAS68416-4 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ; anderer Mastermix	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	Eurofins, GeneScan DNAnimal Ident Goose, Art-Nr. 5422220810 V3.1	2020-05	Test kit for qualitative detection of goose DANN		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	LAG-AM 019	2006-03	Real-Time PCR zur quantitativen Bestimmung gentechnisch veränderter Rapslinien mit dem 35S/pat -Genkonstrukt	nur qualitativ; anderer Mastermix; 200 ng Template Menge; nur Raps-Referenz PepC	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	PV2851	2017-01	Nachweis von spezifischen DNA-Sequenzen verschiedener Tierarten mittels Real Time PCR		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	PV3672	2015-07	Qualitativer Nachweis von Bacillus cereus, diarrhoeischer Typ, mittels Real Time PCR		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	PV3716	2015-06	Qualitativer Nachweis von Bacillus cereus, emetischer Typ mittels Real Time PCR		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	PV3781	2015-06	Qualitativer molekularbiologischer Nachweis der Tierart Strauß mittels Real Time PCR in Lebensmitteln		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	PV3872	2018-07	Qualitativer Nachweis von spezifischen DNA-Sequenzen der Tierarten Rothirsch, Damhirsch und Reh mittels Real Time PCR (System 1)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart	Lebensmittel	C	PV3897	2020-10	Qualitativer Nachweis von spezifischen DNA-Sequenzen der Tierarten Rothirsch, Damhirsch und Reh mittels Real Time PCR (System 2)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Aräometrie	Dichte	Milch, Milchprodukte	C	ASU L 01.00-28	2021-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Aräometrische Bestimmung der Dichte von Milch (Übernahme der Norm DIN 10459, September 2020)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel			Aräometrie	Dichte	Milch, Milchprodukte	C	ASU L 02.04-1	1995-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Dichte des Hitzeserums von Buttermilch (Übernahme der gleichnamigen Deutschen Norm DIN 10318, Ausgabe 1995)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	ASU L 36.00-3a	1989-12	Bestimmung der relativen Dichte d 20/20 von Würze und Bier - Biegeschwinger-Verfahren		

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	ASU L 36.00-4	1986-11, incl. Ber. 2002-12	Ermittlung des Stammwürzegehaltes von Bier aus dem Gehalt an Alkohol und wirklichem Extrakt - Destillationsmethode		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	MEBAK B-590.09.900	2020-10	Scheinbarer Extrakt		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	MEBAK B-590.10.024	2020-10	Stammwürze, Extrakt und Alkohol -destillativ (Amtliche Methode)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	MEBAK B-590.10.181	2020-10	Würze, Bier und Biernischgetränke - Stammwürze, Extrakt und Alkohol – Biegeschwinger und NIR		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	OIV-MA-AS2-01, Method B	2021	Density and Specific Gravity at 20°C, Method B: Electronic densimetry using a frequency oscillator	Matrix: allgemein alkoholische Getränke	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	OIV-MA-AS2-03B	2012	Total dry matter		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	OIV-MA-AS312-01 Part B	2021	Alcoholic strength by volume		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	PV2295	2022-12	Bestimmung der Dichte und relativen Dichte von Getränken -Biegeschwingerverfahren - Bestimmung der Dichte, der relativen Dichte und des Alkoholgehalts von Bier und Biernischgetränke sowie Ermittlung des wirklichen und scheinbaren Extrakts und des Stammwürzegehaltes von Bier		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	PV2313	2016-08	Bestimmung des tatsächlichen Alkoholgehalts von Spirituosen — elektronische Dichtemessung (gestützt auf die Frequenz der Schwingung in der Zelle eines Biegeschwingers)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Biegeschwinger	Dichte	Getränke, Milch, Milchprodukte	C	VO (EG) Nr. 2870/2000 - Anhang I-B	2000			
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Butyrometrie	Fettgehalt Inhaltsstoffe,	Milch, Milchprodukte	A	ASU L 01.00-74/2	2002-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Butyrometrische Bestimmung des Fettgehaltes von Milch und Milchprodukten - Teil 2: Produktspezifische Anforderungen (Übernahme der gleichnamigen Deutschen Norm DIN 10479-2, Ausgabe November 2001)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	AOAC Official Method 51.2.01	2005-01	Determination of Glucosamine in Raw Materials and Dietary Supplements Containing Glucosamine Sulfate and/or Glucosamine Hydrochloride by HPLC with FMOCSu Derivatization		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-126	2013-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Sucralose in Lebensmitteln - HPLC-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 16155, Ausgabe Juni 2012)	zusätzlich Carrez-Klärung nach ASU L 00.00-28 (2001-07)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-134	2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Cumarin in zimthaltigen Lebensmitteln mittels HPLC/DAD bzw. HPLC-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-143	2013-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an Isomaltulose in Lebensmitteln, HPLC-Verfahren		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-28	2001-07	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Acesulfam-K, Aspartam und Saccharin-Natrium in Lebensmitteln; HPLC Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Deutschen Norm DIN EN 12856, Ausgabe Juli 1999, als Ersatz für die bisherige amtliche Methode L 00.00-28)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-29	2001-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Natriumcyclamat in Lebensmitteln - HPLC-Verfahren (Übernahme der gleichlautenden Norm DIN EN 12857, Ausgabe Juli 1999)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-59	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Isomalt, Lactit, Maltit, Mannit, Sorbit und Xylit in Lebensmitteln - HPLC-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15086, Ausgabe Juni 2006)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-61	2010-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Cholecalciferol (Vitamin D3) oder Ergocalciferol (Vitamin D2) in Lebensmitteln - HPLC-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 12821, Ausgabe August 2009)	Wasser/Ethanol-Verhältnis 2:1 zur Emulsionsvermeidung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-62	2015-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin E (α-, β-, γ- und δ-Tocopherol) in Lebensmitteln mittels HPLC (Übernahme der gleichlautenden Norm DIN EN 12822, Ausgabe August 2014)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-63/1	2015-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin A in Lebensmitteln mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie - Teil 1: Bestimmung von all-E-Retinol und 13-Z-Retinol (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 12823-1, Ausgabe August 2014)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-63/2	2001-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin A in Lebensmitteln mittels HPLC - Teil 2: Bestimmung von β-Carotin (Übernahme der gleichlautenden Norm DIN EN 12823-2, Ausgabe Juli 2000)	keine Trennung zwischen all-trans-Retinol und seinen cis-Isomeren Keine Bestimmung von Lycopin, Wasser/Ethanol-Verhältnis 2:1 zur Emulsionsvermeidung	

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-86	2004-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin K <sub>1</sub> mit HPLC (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 14148, Ausgabe Oktober 2003)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-9	1984-11	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Konservierungsstoffen in fettarmen Lebensmitteln
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-76	2021-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehalts an Aflatoxin M <sub>1</sub> in Milch und Milchpulver - Reinigung durch Immunaффitäts-Chromatographie und Bestimmung mit Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (Übernahme der Norm DIN EN ISO 14501, August 2021)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 02.02-2	1994-05	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Acesulfam-K, Aspartam und Saccharin-Natrium in Joghurtherzeugnissen
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 02.02-3	1996-02	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Natriumcyclamat in Joghurtherzeugnissen
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 03.00-41/2	2020-02	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Natamycingehalts in Käse, Käserinde und Schmelzkäse - Teil 2: Verfahren mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie (Übernahme der Norm DIN EN ISO 9233 Teil 2, August 2018)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 03.00-41/2	2020-02	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Natamycingehalts in Käse, Käserinde und Schmelzkäse - Teil 2: Verfahren mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie (Übernahme der Norm DIN EN ISO 9233 Teil 2, August 2018)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 07.00-59	2008-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Glutaminsäure in Fleischerzeugnissen - HPLC-Verfahren
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-23	2012-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von polymerisierten Triglyceriden in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen - Hochleistungs- Ausschlusschromatographie (HPSEC) (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 16931, Ausgabe August 2009)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 13.03/04-3	2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung thermischer Abbauprodukte des Chlorophyll a und a' (Pheophytin a, a' und Pyropheophytin) (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 29841, Oktober 2016)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 13.04-3	2006-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Stigmastadiene in Pflanzenölen mittels HPLC (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 15788-2, Ausgabe Februar 2005)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 15.00-2	2014-02	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 (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 16050, Ausgabe September 2011)

Standardlösung in Methanol, Extraktionsgemisch Methanol/Wasser 60:40, keine Zugabe von n-Hexan oder Cyclohexan, keine Filtration des Extraktes, sondern Zentrifugation/ext. mit anschließender Filtration), 5ml Filtrat mit 15ml PBS verdünnen und auf IAC gegeben, IAC-Säule wird nach Extrakt-Durchfluss statt mit Wasser mit PBS gespült und getrocknet, Elution der Aflatoxine zusätzlich (zuletzt) mit 1,5 ml Wasser, Auffüllung des Eluates auf 3ml und direkte Messung mit HPLC. Photochemische NSD im UV., Beschäftigung mit LC-MS/MS

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße Inhaltsstoffe	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 15.01/02-5	2012-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Ergotalkaloiden in Roggen und Weizen - Messung auch mit LC-MS/MS, HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer basischen Aluminiumoxid-Festphase	Bestätigung mittels LC-MS/MS	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 17.00-10	1984-11	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung der Sorbinsäure in Brot		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 17.00-14	1987-06, Ber. 2002-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Propionsäure in Brot		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 18.00-11	1987-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Propionsäure in Feinen Backwaren		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 18.00-16	1999-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Theobromin und Coffein in Feinen Backwaren		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 31.00-19	1997-09 (zurückgezogen)	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Hesperidin und Naringin in Frucht- und Gemüsesäften, Hochleistungsflüssigkeitschromatographisches Verfahren		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 32.00-1	1994-05	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Acesulfam-K, Aspartam und Saccharin-Natrium in Fruchtsaftgetränke		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 32.16-1	1984-11	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Benzoesäure und Sorbinsäure in Limonadengrundstoff		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 36.00-9	1990-06	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Konservierungsstoffen in Bier		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 40.00-10/3	2019-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Honig - Bestimmung des Gehaltes an Hydroxymethylfurfural - Teil 3: Hochleistungsflüssigkeitschromatographisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10751-3, September 2018)		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 43.00-2	2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Steviol-Glycosiden in Süßwaren, Schokolade, koffeinhaltigen Brausen und Lebensmitteln für eine besondere Ernährungsform - HPLC-Verfahren		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 43.08-1	1996-02	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Glycyrrhizin in Lakritz und lakritzhaltigen Zuckerwaren mittels Reversed Phase-Hochleistungsflüssigkeitschromatographie		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 45.00-1	1999-11	Bestimmung von Theobromin und Coffein in Kakao		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 46.00-3	2013-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Kaffee und Kaffee-Erzeugnissen - Bestimmung des Coffeingehaltes mittels HPLC - Referenzverfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN ISO 20481, Ausgabe Januar 2011)		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 46.02-9	2025-04	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an 16-O-Methylcafestol in Roh- und Röstkaffee - HPLC-Verfahren (Übernahme der Norm DIN EN 18003, Januar 2025)		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 47.00-6	2014-02	Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Tee und festem Tee-Extrakt - Bestimmung des Coffeingehaltes; HPLC-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10727, Ausgabe Mai 2004)		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 49.07-1	1985-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Aminosäuren in Aminosäuregemischen		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 49.07-3	1989-05, incl. Ber. 2002-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Tryptophangehaltes in diätischen Lebensmitteln auf der Basis von Proteinhydrolysaten		

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße Inhaltsstoffe	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	DGF C-III 3d	2002	Bestimmung geringer Gehalte an polymeren (dimeren und oligomeren) Triglyceriden mittels high-performance size-exclusion chromatography (HPSEC)	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	DGF F-II 4a	2000	Bestimmung der Tocopherole und Tocotrienole (Vitamin E)	automatisierte Probenvorbereitung, optimierte HPLC-Bedingungen
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV1834	2019-07	Bestimmung von Melatonin in festen und flüssigen Zubereitungen (Arzneimittel, Lebensmittel oder als Nahrungsergänzungsmittel deklarierte Zubereitungen) mittels HPLC-DAD	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2189	2021-05	Bestimmung von Coffein und Theobromin in Lebensmitteln mittels HPLC-DAD	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2190	2021-05	Bestimmung von Vanillin und anderen vanillearomatischen Inhaltsstoffen in Lebensmitteln mittels HPLC/DAD	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2197	2017-01	Bestimmung von Zuckern und Zuckeralkoholen in Lebensmitteln mittels HPLC/RI	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2475	2020-03	Bestimmung von Chinin in Getränken mittels HPLC-FLD	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2479	2014-12	Bestimmung von Ascorbinsäure und Isoascorbinsäure in Lebensmitteln mittels HPLC	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2579	2025-03	Nachweis von natürlichen und synthetischen fettlöslichen Farbstoffen in Lebensmitteln und Kosmetika mittels HPLC-DAD	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2598	2020-06	Simultane Bestimmung von Aflatoxinen und Ochratoxin A in Gewürzen, Getreide und Schalenfrüchten mittels kombinierter IAC, photochemischer NSD, HPLC-FLD und/oder HPLC-MS/MS	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2848	2010-08	Simultane Bestimmung von Aflatoxinen und Ochratoxin A in Paprika- und Chilgewürz mittels kombinierter IAC	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2856	2024-02	Nachweis und Bestimmung von wasserlöslichen Farbstoffen in Lebensmitteln und kosmetischen Mitteln mittels HPLC	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2859	2022-02	Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Lebensmitteln mittels HPLC/FLD	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2882	2017-03	Nachweis von Rhodamin B in Lebensmitteln und kosmetischen Mitteln mittels HPLC	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2883	2012-07	Nachweis von Curcumin in Lebensmitteln mittels HPLC-DAD	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3051	2018-02	Bestimmung von Ochratoxin A in Rohkaffee mittels IAC und HPLC-FLD und/oder HPLC-MS/MS	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3052	2016-01	Bestimmung von Ochratoxin A in Bier, Weißwein, Fruchtsäften, Tomatensäften und Gemüsesäften mit HPLC-FLD	
Berlin	Gesundheitlichs Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3053	2016-01	Bestimmung von Ochratoxin A in Röstkaffee, Kakao, Lakritze und Schokolade (dunkel) mit HPLC-FLD	

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3054	2017-04	Bestimmung von Ochratoxin A in Getreide, Nüssen u. Trockenfrüchten und deren Verarbeitungserzeugnisse mit HPLC-FLD gilt nicht für Futtermittel (Absicherung LC-MS/MS)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3072	2022-08	Bestimmung von Ochratoxin A in Rot- u. Glühwein mit HPLC
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3077	2017-04	Bestimmung von Ochratoxin A in Süßholz, Süßholzextrakt, Kräutertees mit Süßholzwurzel (mind. 50%) mittels HPLC-FLD
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3086	2013-10	Bestimmung von Aflatoxinen in Paprika und Chili mit photochemischer NSD/HPLC-FLD
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3484	2020-03	Bestimmung des Gehaltes an Chondroitinsulfat in Lebensmitteln - insbesondere Nahrungsergänzungsmitteln - mittels HPLC-DAD
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3700	2020-10	Simultane Bestimmung von Aflatoxinen und Ochratoxin A in Trockenfrüchten mittels kombinierter IAC, photochemischer NSD und HPLC-FLD (Screening-Verfahren)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3860	2017-03	Bestimmung von PDE-5-Hemmern und Analoga in festen Arzneimitteln und Lebensmittel
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3899	2018-08	Antioxidantien in Speiseölen und -fetten mittels HPLC-UV/D
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV4024	2022-12	Bestimmung von Anethol in anisaltigen Spirituosen mittels HPLC
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-115	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-115	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-115	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-115	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-164	2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln tierischen Ursprungs mittels LC-MS/MS nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Aufreinigung mittels dispersiver SPE

5 g Einwaage, 5 mL Wasserzugabe und 10 mL Acetonitril-Extraktionsvolumen für alle Matrices außer Flüssigkeiten festgelegt; erweitert um die Wirkstoffe BAC (C8-C18) und DDAC (C8-C12)

Probenaufreinigung gem. VDLUFA MB VII, 4. Aufl 2011, 3.3.7.1 Kap. 5.4

Probenaufreinigung gem. VDLUFA MB VII, 4. Aufl 2011, 3.3.7.1 Kap. 5.4

auch Aufreinigung mittels EMR-lipid möglich

Aufreinigungsschritt C1/C2 entfällt; erweitert um Lebensmittel tierischen Ursprungs mit einem Fettgehalt > 10 %; erweitert um die Wirkstoffe BAC (C8-C18) und DDAC (C8-C12)

										Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren			Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-164	2018-06		Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln tierischen Ursprungs mittels LC-MS/MS nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Aufreinigung mittels dispersiver SPE	auch Aufreinigung mittels EMR-lipid möglich
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-76	2021-11		Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehalts an Aflatoxin M <sub>1</sub> in Milch und Milchpulver - Reinigung durch Immunaффitäts-Chromatographie und Bestimmung mit Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (Übernahme der Norm DIN EN ISO 14501, August 2021)	Bei Probenvorbereitung zusätzlich zur Zentrifugation auch Filtration, Matrix auch Käse (Camembert) und Joghurt, Absicherung durch LC-MS/MS
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-70	2021-03		Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis mikrobieller Transglutaminase aus Streptomyces mobaraensis in Fleisch und Fleischerzeugnissen mittels Flüssigkeitschromatographie und Tandem-Massenspektrometrie (LC-ESI-MS/MS)	Positivkontrolle mit 1% Transglutaminasezusatz, kein Keeper (DMSO) bei Probenvorbereitung
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 13.04-5	2013-08		Untersuchung von Lebensmitteln - Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in pflanzlichen Ölen mittels LC-MS/MS) (QuOil)	Zusätzliche Aufreinigung mittels dispersiver SPE
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 15.00-2	2014-02		Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aflatoxin B <sub>1</sub> und der Summe von Aflatoxin B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> und G <sub>2</sub> in Getreiden, Schalenfrüchten und verwandten Produkten - Hochleistungsflüssigchromatographisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 16050, Ausgabe September 2011)	Standardlösung in Methanol, Extraktionsgemisch Methanol/Wasser 60:40, keine Zugabe von n-Hexan oder Cyclohexan, keine Filtration des Extraktes, sondern Zentrifugation(ext. mit anschließender Filtration), 5ml Filtrat mit 15ml PBS verdünnen und auf IAC gegeben, IAC-Säule wird nach Extrakt-Durchfluss statt mit Wasser mit PBS gespült und getrocknet, Elution der Aflatoxine zusätzlich (zuletzt) mit 1,5 ml Wasser, Auffüllung des Eluats auf 3ml und direkte Messung mit HPLC. Photochemische NSD im UV., Bestätigung mit LC-MS/MS
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 15.01/02-5	2012-01		Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Ergotalkaloiden in Roggen und Weizen - Messung auch mit LC-MS/MS, HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer basischen Aluminiumoxid-Festphase	Bestätigung mittels LC-MS/MS
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 15.01-10	2023-08		Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Alternariatoxinen in Tomatenmark, Weizen und Sonnenblumenkernen mit SPE clean-up und HPLC-MS/MS (Übernahme der Norm DIN EN 17521, November 2021)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	EURL-SRM QuPpE V10.1 (QuPpE-PO-Method, M1.3)	2019-05		Quick Method for the Analysis of Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC or IC MS/MS Measurement - Gly&Co. Hypercarb I. Food of Plant Origin (QuPpE PO Method) - Gly&Co. Hypercarb (zurückgezogene Methode)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	EURL-SRM QuPpE-AO	V3.3 2024-12		Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement - II. Food of Animal Origin (QuPpE-AO-Method)	Anpassung der Einwaage bei verschiedenen Matrices

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	EURL-SRM QuPpe-AO-Method V3.2	2019-05 Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC MS/MS Measurement	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	EURL-SRM QuPpe-PO M 4.1.	V12.3 2024-12 Quick Method for the Analysis of Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC- or IC-MS/MS Measurement - I. Food of Plant Origin (QuPpe-PO Method) - Quats & Co Obelisc R	verändertes Verhältnis von Wasser, Methanol und Salzsäure bei der Extraktion, Messung auf ZIC-HILIC
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	EURL-SRM QuPpe-PO M 4.2	V12.3 2024-12 Quick Method for the Analysis of Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC- or IC-MS/MS Measurement - I. Food of Plant Origin (QuPpe-PO Method) - Quats & Co BEH Amide	Anpassung der Einwaage bei verschiedenen Matrices
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	EURL-SRM QuPpe-PO-Method V12.2	2023-12 Quick Method for the Analysis of Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC- or IC-MS/MS Measurement - I. Food of Plant Origin (QuPpe-PO Method)	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ISO 20636	2018-07 Säuglingsnahrung und Nahrungsergänzungsmittel für Erwachsene - Bestimmung von Vitamin D durch Flüssigchromatographie-Massenspektrometrie	auch Kindernahrung, Milch und Milchprodukte, Margarine, Cerealien und Erfrischungsgetränke
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ISO 20639	2015-11 Säuglingsnahrung und Nahrungsergänzungsmittel für Erwachsene - Bestimmung von Pantothenäure mittels Ultra-Leistungs-Flüssigchromatographie und Tandem-Massenspektrometrie (UHPLC-MS/MS)	Matrix: Lebensmittel allgemein
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ISO 21470	2020-11 Säuglingsnahrung und Nahrungsergänzungsmittel für Erwachsene - Gleichzeitige Bestimmung des Gesamtgehaltes an Vitamin B1, B2, B3 und B6 - Enzymatischer Aufschluss und Flüssigchromatographie und Tandem-Massenspektrometrie (LC-MS/MS)	Matrix: auch Lebensmittel allgemein
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV2598	2020-06 Simultane Bestimmung von Aflatoxinen und Ochratoxin A in Gewürzen, Getreide und Schalenfrüchten mittels kombinierter IAC, photochemischer NSD, HPLC-FLD und/oder HPLC-MS/MS	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV2848	2010-08 Simultane Bestimmung von Aflatoxinen und Ochratoxin A in Paprika- und Chilgewürz mittels kombinierter IAC	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3051	2018-02 Bestimmung von Ochratoxin A in Rohkaffee mittels IAC und HPLC-FLD und/oder HPLC-MS/MS	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3052	2016-01 Bestimmung von Ochratoxin A in Bier, Weißwein, Fruchtsäften, Tomatensäften und Gemüsesäften mit HPLC-FLD	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3053	2016-01 Bestimmung von Ochratoxin A in Röstkaffee, Kakao, Lakritze und Schokolade (dunkel) mit HPLC-FLD	



										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3054	2017-04	Bestimmung von Ochratoxin A in Getreide, Nüssen u. Trockenfrüchten und deren Verarbeitungserzeugnisse mit HPLC-FLD gilt nicht für Futtermittel (Absicherung LC-MS/MS)		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3065	2018-06	Bestimmung von Patulin in Fruchtsäften, Fruchtschorlen und Fruchtminen, auch für Säuglinge und Kleinkinder, mit automatisierter SPE und LC-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3072	2022-08	Bestimmung von Ochratoxin A in Rot- u. Glühwein mit HPLC		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3077	2017-04	Bestimmung von Ochratoxin A in Süßholz, Süßholzextrakt, Kräutertees mit Süßholzwurzel (mind. 50%) mittels HPLC-FLD		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3086	2013-10	Bestimmung von Aflatoxinen in Paprika und Chili mit photochemischer NSD/HPLC-FLD		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3087	2016-05	Bestimmung der Fumonisin B1 und B2 in Mais und Maiserzeugnissen (auch Futtermittel) mit LC-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3266	2022-02	Bestimmung von Acrylamid in Lebensmitteln mittels LC-MS-MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3766	2024-04	Bestimmung von Tropanalkaloiden in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3782	2015-11	Bestimmung von Deoxynivalenol in Lebens- und Futtermitteln mittels automatisierter SPE an Immunoaffinitätsäulen und LC-MS/MS (Screening-Verfahren).		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3837	2023-08	Bestimmung von Opiumalkaloiden in Mohnsaaten und mohnhaltigen Lebensmitteln mittels LC-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3848	2022-01	Bestimmung von $\alpha$ -, $\beta$ - und $\gamma$ -Hexabromcyclododecan (HBCDD) in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3883	2022-01	Bestimmung von Fipronil, seinen Metaboliten und Fluralaner in tierischen Lebensmitteln (Ei, Huhn) mittels LC-MS/MS (QuEChERS, Aufreinigung mit HLB)		

										Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3914	2025-10	Bestimmung von Pestiziden in tierischen und pflanzlichen LM, sowie Arzneimitteln mittels LC-MS/MS nach Acetonitril-Extraktion und Aufreinigung mittels dSPE (QuEChERS)		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3930	2020-07	Screening-Verfahren zur Bestimmung von Mykotoxinen in Getreide und Getreideerzeugnissen sowie in Futtermitteln (außer Lebensmittel für Säuglinge und Kleinkinder, Monitoring- und BÜP-Proben) mittels LC-MS/MS nach saurer Acetonitril-Extraktion (QuEChERS)		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3936	2022-04	Bestimmung von Ethoxyquin und seinen Metaboliten in Fisch und Fischerzeugnissen mittels LC-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV4001	2025-06	Bestimmung von Cannabinoiden in Tabakerzeugnissen, Kosmetika, Futter- und Lebensmitteln mittels LC-PDA-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV4017	2024-03	Bestimmung von Pyrrolizin- und Tropanalkaloiden in Tee, Gewürzen und Futtermittel mittels HPLC-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV4018	2021-11	Multiverfahren mit LC-MS/MS zum Screening auf Aflatoxin B1, B2, G1 und G2, Deoxynivalenol, Fumonisin B1 und B2, Ochratoxin A, T2-Toxin, HT-2-Toxin und Zearalenon in Getreide/-produkten (ausgenommen Säuglings- und Kleinkindernahrung) und Futtermitteln		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV4034	2023-10	Bestimmung von Chinolizidinalkaloiden in Lebens- und Futtermitteln mit LC-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV4123	2025-06	Bestimmung von Alternariatoxinen in Lebensmitteln mit SPE-Clean-up und HPLC-MS/MS		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit Quadrupol-Flugzeit-Massenspektrometrie (QTOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3673	2023-08	Identifizierung von nicht deklarierten Substanzen in Lebensmitteln, in als Nahrungsergänzungsmittel deklarierten Zubereitungen, in Arzneimitteln und in kosmetischen Mitteln mittels LC-Qtof		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-34	2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmittel (Erweiterte Neufassung der DFG-Methode S 19)		
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-36/2	2004-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Bromidrückständen in fettarmen Lebensmitteln - Teil 2: Bestimmung von anorganischem Bromid (Übernahme der gleichlautenden Norm DIN EN 13191-2, Ausgabe Oktober 2000)	zusätzliche Absicherung positiver Befunde mittels GC-TOF, Änderung eines Konzentrationslevels, gesamte organische Phase wird über Natriumsulfat getrocknet	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-38/1	1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 1: Allgemeines		

										Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-38/2	1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 2: Extraktion des Fettes, der Pestizide und PCB und Bestimmung des Fettgehaltes		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-38/3	1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 3: Reinigungsverfahren		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-38/4	1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 4: Verfahren zur Bestimmung und Absicherung, Verschiedenes		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 05.00-16	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Eiern und Eiprodukten - Gaschromatographisches Verfahren		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 08.00-57	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Wurstwaren - Gaschromatographisches Verfahren		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-13/1	2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der individuellen und der Gesamtsterine - Gaschromatographisches Verfahren; - Teil 1: Tierische und pflanzliche Fette und Öle (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 12228-1, Oktober 2014)	automatisierte Probenvorbereitung, Aufreinigung und Messung mittels LCGC-FID-System	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-13/2	2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der individuellen und der Gesamtsterine - Gaschromatographisches Verfahren; - Teil 2: Oliven- und Oliventresteröle (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 12228-2, Februar 2015)	automatisierte Probenvorbereitung, Aufreinigung und Messung mittels LCGC-FID-System	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-44	2015-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der relativen Menge von 1,2- und 1,3-Diacylglycerolen in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 29822, Ausgabe Juli 2014)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-46	2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Gaschromatographie von Fettsäuremethylestern - Teil 4: Bestimmung mittels Kapillargaschromatographie (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 12966-4, November 2015)	automatisierte Probenvorbereitung, Probeneinwaage, Konzentration methanol. KOH	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 17.00-12	1999-11, incl. Ber. 2003-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Buttersäure als Methyl ester in Fett aus Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	automatisierte Probenvorbereitung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 18.00-17	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in stärkehaltigen Lebensmitteln - Gaschromatographisches Verfahren nach enzymatischem Stärkeabbau	Aufreinigung zusätzlich mittels NP-HPLC, Probeneinwaage halbiert	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 18.00-17	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in stärkehaltigen Lebensmitteln - Gaschromatographisches Verfahren nach enzymatischem Stärkeabbau		

Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: d: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 20.01-13	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Mayonnaise und eigelhaltiger Salatmayonnaise - Gaschromatographisches Verfahren	Aufreinigung zusätzlich mittels NP-HPLC, Matrix: stärkefreie Lebensmittel allgemein, Probeneinwaage halbiert
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 20.01-13	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Mayonnaise und eigelhaltiger Salatmayonnaise - Gaschromatographisches Verfahren	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 22.02/04-3	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Teigwaren - GC-Verfahren nach enzymatischem Stärkeabbau	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 53.00-1	1999-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Gaschromatographische Bestimmung von Ethylenoxid und 2-Chlorethanol in Gewürzen	Matrix auch Getreide und Produkte mit Sesam
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	COI/T.20/Doc. Nr. 28/Rev. 3	2022-11	Bestimmung des Gehalts an Wachsen, Fettsäuremethylestern und Fettsäureethylestern durch Kapillar- Gaschromatografie	Aufreinigung und Messung mittels LC-GC-FID-Kopplung
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	DGF C-VI 14	2008	Deutsche Einheitsmethoden zur Untersuchung von Fetten, Fettprodukten, Tensiden und verwandten Stoffen - Gaschromatographie der Triglyceride	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	L 13.04-2	2004-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Stigmastadiene in Pflanzenölen - Verfahren mit Kapillarsäulen-Gaschromatographie (Referenzverfahren) (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 15788-1, Ausgabe September 2001)	Aufreinigung und Messung über LC-GC-FID-Kopplung
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV2316	2020-03	Bestimmung des Alkoholgehaltes in alkoholfreien / alkoholarmen Getränke - gaschromatografisch mit Headspace-Probenaufgabe	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV2321	2022-12	Bestimmung der flüchtigen Bestandteile in alkoholischen Getränke mittels GC-FID	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3015	2006-09	Bestimmung von Kohlenmonoxid in Fischereierzeugnissen mittels GC-FID	
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-106	2006-12	Bestimmung der Enantiomerenverhältnisse ausgewählter chiraler Aromastoffe in Getränken und in bestimmten fruchthaltigen Lebensmitteln mittels GC-MS	Isolation und Anreicherung mittels HS-SPME
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-115	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)	Probenaufreinigung gem. VDLUFA MB VII, 4. Aufl 2011, 3.3.7.1 Kap. 5.4

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-115	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-145	2013-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von unerwünschten Stoffen des Anhangs 8 III Teil B der Verordnung (EG) Nr. 1334/2008 in flüssigen Lebensmitteln mittels GC-MS		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-34	2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln (Erweiterte Neufassung der DFG-Methode S 19)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-36/2	2004-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Bromidrückständen in fettarmen Lebensmitteln - Teil 2: Bestimmung von anorganischem Bromid (Übernahme der gleichlautenden Norm DIN EN 13191-2, Ausgabe Oktober 2000)	zusätzliche Absicherung positiver Befunde mittels GC-TOF, Änderung eines Konzentrationslevels, gesamte organische Phase wird über Natriumsulfat getrocknet	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-38/1	1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 1: Allgemeines		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-38/2	1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 2: Extraktion des Fettes, der Pestizide und PCB und Bestimmung des Fettgehaltes		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-38/3	1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 3: Reinigungsverfahren		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-38/4	1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 4: Verfahren zur Bestimmung und Absicherung, Verschiedenes		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 53.00-1	1999-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Gaschromatographische Bestimmung von Ethylenoxid und 2-Chlorethanol in Gewürzen	Matrix auch Getreide und Produkte mit Sesam	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV2587	2024-07	Bestimmung von Ethylcarbamat in Spirituosen mittels GC-MS		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3933	2023-08	Bestimmung von Pestiziden in tierischen LM mit einem Fettgehalt >1 % mittels GC-MS/MS, Ethylacetat- Acetonitril-Extraktion und Aufreinigung mittels dSPE (EMR-Lipid, QuEChERS)		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Ionenchromatographie	Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 49.07-2	1986-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Aminosäuregehaltes in diätischen Lebensmitteln auf der Basis von Proteinhydrolysaten		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Ionenchromatographie	Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV3940	2021-01	Zucker- und Zuckeralkoholbestimmung in Lebensmitteln mittels Ionenchromatographie		

									Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahre n		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung Matrix: auch Fisch, Krebs- und Weichtiere und deren Erzeugnisse sowie Gewürze
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Planar-Chromatographie (DC)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	B	ASU L 06.00-15	1982-11, 2002-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von kondensierten Phosphaten in Fleisch und Fleischerzeugnissen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Planar-Chromatographie (DC)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	B	ASU L 44.00-5	1985-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis und Identifizierung von Zuckern in Schokolade	für Fleischerzeugnisse
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Planar-Chromatographie (DC)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	B	SLMB Kap. 42A	1994	Farbstoffe für Lebensmittel - Untersuchungsmethoden	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 02.09-14	2023-04	Untersuchung von Lebensmitteln - pH-Wert-Bestimmung in Caseinen und Caseinaten (Referenzverfahren) (Übernahme der Norm DIN ISO 5546, Dezember 2020)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 04.00-13	2006-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes im Butterplasma (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10349, Ausgabe Oktober 2004)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 04.00-13	2006-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes im Butterplasma (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10349, Ausgabe Oktober 2004)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 05.00-11	1995-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in Eiern und Eiprodukten	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-2	1980-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in Fleisch und Fleischerzeugnissen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-2	1980-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in Fleisch und Fleischerzeugnissen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 07.00-2	1980-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in Fleischerzeugnissen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 08.00-2	1980-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in Wurstwaren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 10.00-24	2024-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Werts in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 13.05-5	1984-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes in Margarine	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 13.06-5	1984-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes in Halbfettmargarine	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 20.01/02-1	1980-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in Mayonnaise und emulgierten Soßen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 20.01/02-1	1980-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in Mayonnaise und emulgierten Soßen	Matrix: auch Brot, Backwaren und Süßwaren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 26.04-3	1987-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in der Aufgußflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 26.04-3	1987-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in der Aufgußflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 26.11.03-3	1983-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes von Tomatenmark	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 26.11.03-3	1983-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes von Tomatenmark	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 31.00-2	1997-01 1997-01 (zurückgezogen)	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes von Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme der gleichlautenden DIN EN 1132, Ausgabe Dezember 1994)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 31.00-2	1997-01 1997-01 (zurückgezogen)	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes von Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme der gleichlautenden DIN EN 1132, Ausgabe Dezember 1994, als Ersatz für die bisherige amtliche Methode L 31.00-2, Ausgabe Mai 1980)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 36.00-2	1989-05	Messung des pH-Wertes in Bier	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 36.00-2	1989-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in Bier	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 36.00-2	1989-05	Messung des pH-Wertes in Bier	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 46.02-3	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes und des Säuregrads - Verfahren für Röstkaffee (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10776-1, Ausgabe Juli 2016)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 46.03-4	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes und des Säuregrads; Verfahren für Kaffee-Extrakt (Übernahme der gleichnamigen Deutschen Norm DIN 10776 Teil 2, Ausgabe 2016-07)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 52.01.01-3	1983-11	Bestimmung des pH-Wertes von Tomatenketchup und vergleichbaren Erzeugnissen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 52.01.01-3	1983-11	Bestimmung des pH-Wertes von Tomatenketchup und vergleichbaren Erzeugnissen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 52.04-1	1987-06	Messung des pH-Wertes in Essig, ausgenommen Weinessig	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	ASU L 52.04-1	1987-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Messung des pH-Wertes in Essig, ausgenommen Weinessig	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	MEBAK B-590.00.040	2020-10	Würze, Bier und Biermischgetränke - pH-Messung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung	pH-Wert	Lebensmittel	C	OIV-MA-AS313-15	2011	pH	

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrodenmessung Leitfähigkeitsmessung	Aschegehalt (Leitfähigkeit)	Weißzucker	A	ASU L 39.01.02-1(EG)	1981-04	Untersuchungsmethoden zur Qualitätsbestimmung von Weißzucker - 1. Aschegehalt
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrophorese (PAGIF)	Tierart	Milch, Milchprodukte, Muskelfleisch	B	ASU L 06.00-17	1988-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis der Tierart bei nativem Muskelfleisch mit Hilfe der isoelektrischen Fokussierung (PAGIF)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Elektrophorese (PAGIF)	Tierart	Milch, Milchprodukte, Muskelfleisch	B	ASU L 11.00-6	2002-12 1997-01, incl. Ber. 2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis der Fischart bei nativem Muskelfleisch mit Hilfe der isoelektrischen Fokussierung (PAGIF)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-18	2013-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Ballaststoffe in Lebensmitteln
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-20	2009-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes von Milch und Milchprodukten nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-38	2009-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes in Magermilch, Molke und Buttermilch; Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-77	2002-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gesamtasche von Milch und Milchprodukten (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10477, Ausgabe August 2000)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-9	2012-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes in Milch; - Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 1211, Ausgabe November 2010)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 02.00-11	2013-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes von Milchprodukten nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 02.05-2	2009-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes in Sahne - Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (Übernahme der gleichnamigen Deutschen Norm DIN EN ISO 2450, Ausgabe März 2009)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 02.06-12	2009-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes in Kondensmilch und gezuckerter Kondensmilch; Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 02.06-E(EG)und 1(EG)bis 8(EG) Methode 1 und 2	1981-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Analysenverfahren bezüglich der Zusammensetzung bestimmter teilweise oder ganz getrockneter, haltbar gemachter Milchprodukte - Bestimmung der Trockenmasse (Methode 1) und Bestimmung des Wassergehalts (Methode 2)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 03.00-10	2013-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes von Käse nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 03.00-42	2023-04	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes von Käse und Schmelzkäseprodukten, Caseinen und Caseinaten - Gravimetrisches Verfahren(Referenzverfahren)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 03.00-9	2007-04	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gesamttrockenmasse von Käse und Schmelzkäse (Referenzverfahren)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 04.00-24/1	2013-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes, der fettfreien Trockenmasse und des Fettgehaltes von Butter Teil 1: Bestimmung des Wassergehaltes (Referenzverfahren)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 04.00-24/2	2013-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes, der fettfreien Trockenmasse und des Fettgehaltes von Butter Teil 2: Bestimmung der fettfreien Trockenmasse (Referenzverfahren)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 04.00-24/3	2013-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes, der fettfreien Trockenmasse und des Fettgehaltes von Butter Teil 3: Berechnung des Fettgehaltes
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 05.00-12	2012-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Trockenmasse in Eiern und Eiprodukten
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 05.00-12	2012-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Trockenmasse in Eiern und Eiprodukten
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-3	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren - Referenzverfahren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-3	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren - Referenzverfahren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-3	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren - Referenzverfahren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-3	2014-08	Bestimmung des Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Gravimetrisches Verfahren; Referenzverfahren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-3	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren - Referenzverfahren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-4	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren - Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-4	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren - Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren)
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-4	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren - Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren)

Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-6	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Gravimetrisches Verfahren nach Weibull-Stoldt; Referenzverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-6	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Gravimetrisches Verfahren nach Weibull-Stoldt; Referenzverfahren	Matrix: Feinkosterzeugnisse
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-6	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren nach Weibull-Stoldt - Referenzverfahren	Matrix: pflanzliche Lebensmittel
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-6	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren nach Weibull-Stoldt - Referenzverfahren	Matrix: auch für vegane / vegetarische Fleischersatzprodukte
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-6	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren nach Weibull-Stoldt - Referenzverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 10.00-20	2024-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus - Gravimetrisches Verfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 10.00-21	2024-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehalts in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus - Gravimetrisches Verfahren nach Weibull-Stoldt	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 10.00-23	2024-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehalts in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus - Gravimetrisches Verfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-3	2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung des Anteils an unlöslichen Verunreinigungen (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 663, Mai 2017)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 13.05-3	2002-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes in Margarine und anderen Streichfetten - Modifiziertes Verfahren auf Basis der Methode K-I 2 a der Deutschen Einheitsmethoden zur Untersuchung von Fetten, Fettprodukten und verw. Stoffen (Wissensch. Verlagsges. m.b.H. Stuttgart)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 16.00-5	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Getreideerzeugnissen nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 16.01-1	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes in Getreidemehl	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 16.01-2	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Getreidemehl	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 16.01-2	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Getreidemehl	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 17.00-1	1982-05, incl. Ber. 2002-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trocknungsverlustes von Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 17.00-4	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Brot einschließlich - Kleingebäck aus Brotteigen nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 18.00-12	1988-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trocknungsverlustes in Feinen Backwaren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 18.00-5	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Feinen Backwaren nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 20.01/02-3	1980-05	Bestimmung der Trockenmasse in Mayonnaise und emulgierten Soßen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 20.01/02-3	1980-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Trockenmasse in Mayonnaise und emulgierten Soßen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 22.00-3	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Teigwaren nach - Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 22.02/04-4	2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trockenmassegehaltes in getrockneten Teigwaren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 22.02/04-5	2012-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trockenmassegehaltes in feuchten Teigwaren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 26.11.03-1a	1983-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trockensubstanzgehaltes von Tomatenmark (gravimetrische Methode)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 31.00-4	1997-01 (zurückgezogen)	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme der gleichlautenden DIN EN 1135, Ausgabe Dezember 1994, als Ersatz für die bisherige amtliche Methode L 31.00-4, Ausgabe Mai 1980)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 42.00-19	2013-08	Bestimmung des Fettgehaltes von Speiseeis und Eismischungen auf Milchbasis nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 44.00-3	1985-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trockenmassegehaltes in massiver Schokolade	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 44.00-4	1985-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Schokolade	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 44.00-4	1985-12	Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Schokolade	



									Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahr- en	
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 46.02-2	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des wasserlöslichen Extraktanteils - Verfahren für Röstkaffee (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10775, Ausgabe Juli 2016)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 46.02-6	2004-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Massenverlustes von gemahlenem Röstkaffee bei 103 °C (Routineverfahren) (Übernahme der gleichnamigen Deutschen Norm DIN 10781, Ausgabe November 2000)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 46.03-9	2007-04	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Masseverlustes von Kaffee-Extrakt - Trockenschrankverfahren bei Normaldruck (Routineverfahren) (Übernahme der gleichlautenden Deutschen Norm DIN 10764-4, Ausgabe März 2007)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 47.00-1	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Massenverlustes von ungemahlenem Tee bei 103 °C (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10800, Ausgabe Juli 2016)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 47.00-2	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Herstellung einer gemahlenen Probe Tee mit definierter Trockenmasse (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10806, Ausgabe Juli 2016)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 47.00-3	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gesamtasche von Tee (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10802, Ausgabe April 2016)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 47.00-5	1985-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Tee; Bestimmung der säureunlöslichen Asche
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 48.01-31	2013-08	Bestimmung des Fettgehaltes von Säuglings- und Kleinkindnahrung auf Milchbasis nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 52.01.01-1	1983-11	Bestimmung des Trockensubstanzgehaltes von Tomatenketchup und vergleichbaren Erzeugnissen (gravimetrische Methode)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 53.00-4	1996-02	Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Gewürzen und würzenden Zutaten - Bestimmung der Gesamtasche und der säureunlöslichen Asche (Übernahme der gleichnamigen Deutschen Norm DIN 10223, Ausgabe Januar 1996)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	DGF C-III 3e	2006	Polare Anteile in Frittierfetten - Schnellverfahren mit Minikieselgelsäulen
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV0078	2022-02	Bestimmung von Grobbestandteilen in Fertiggerichten, Käse und Schokolade
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV2247	2019-06	Trockenmasse- und Trocknungsverlustbestimmung in getreidehaltigen Lebensmitteln (Gravimetrische Schnellmethode)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV2428	1998-08	Bestimmung von Füllgewichte in Dosen-, Gläser und Verpackungsinhalt mit Gravimetrische Bestimmung
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV2704	2019-11	Präparation von Erzeugnissen mit stückigen Einlagen in Mayonnaisen, schweren Soßen und Flüssigkeiten
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV2783	2025-04	Präparationsmethoden zur Bestimmung von groben Bestandteilen in Fleisch- und Fischereierzeugnissen sowie veganen/vegetarischen Erzeugnissen (präparativ gravimetrisch)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV2787	2011-08	Präparativ-gravimetrische Bestimmung des Anteils von Panade bzw. Backteig bei Lebensmitteln mit Panade bzw. Backteig
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV2793	2024-05	Präparativ-gravimetrische Bestimmung des Abtropfgewichtes und des Glasuranteils bei gefrorenen, glasierten Fisch- und Fischereierzeugnissen
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV2801	2025-07	Präparation von Hähnchenschenkeln mit Rückenstück
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV3653	2012-09	Präparation von Einzelbestandteilen aus Lebensmitteln
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV3654	2022-02	Bestimmung der durchschnittlichen Masse der Darreichungsform von Nahrungsergänzungsmitteln oder anderen Lebensmitteln in vergleichbaren Darreichungsformen
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV3859	2016-10	Präparativ-gravimetrische Bestimmung von Erzeugnissen aus mehreren Teilkomponenten (z.B. Nuss- und Gewürzmischungen)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	SLMB 1013.1	1992-05	Bestimmung der Asche von Kakao und Kakaoverzeugnisse
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Kolorimetrische Untersuchungen	Stärke	Fleischerzeugnisse	nb	PV2781	2020-07	Nachweis von Stärke in Fleischerzeugnissen
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Kolorimetrische Untersuchungen	Kurzeiterhitzung	Milch, Käse	nb	VDLUFA MB VI, C13.3.1	2003	Nachweis der Kurzeiterhitzung - Phosphatasenachweis mittels Lactognost®-Test
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Kolorimetrische Untersuchungen	Lactognost®-Test	Milch, Käse	nb	VDLUFA MB VI, C13.3.1	2003	Nachweis der Kurzeiterhitzung - Phosphatasenachweis mittels Lactognost®-Test
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Kolorimetrische Untersuchungen	Nitrit	Fleischerzeugnisse	nb	PV2761	2020-07	Visueller Nachweis von Nitrit in Fleischerzeugnissen
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Kryometrische Untersuchungen	Wasseraktivität (aw-Wert)	Fleischerzeugnisse	nb	PV2256	2020-08	Bestimmung der Wasseraktivität (aw-Wert) in Fleischerzeugnissen
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Lumineszenzmessungen (TL, PL)	Bestrahlung	Lebensmittel	B	ASU L 00.00-43	2004-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Thermolumineszenzverfahren zum Nachweis von bestrahlten Lebensmitteln, von denen Silikatmineralien isoliert werden können (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 1788, Ausgabe Januar 2002, als Ersatz für die bisherigen amtlichen Methoden L 12.01.02-1, L 29.00-3 und L 53.00-2)
Berlin	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Lumineszenzmessungen (TL, PL)	Bestrahlung	Lebensmittel	B	ASU L 00.00-82	2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von bestrahlten Lebensmitteln mit photostimulierter Lumineszenz (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 13751, Ausgabe November 2009)
										nur Screening-PSL, mit Analyse der Abklingkurven

									Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Massenspektroskopie MALDI-ToF-MS	Pflanzenart	Lebensmittel pflanzliche	C	PV3948	2024-01	Differenzierung ausgewählter Cucurbitaceen-Spezies mittels MALDI-ToF-MS	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Massenspektroskopie MALDI-ToF-MS	Pflanzenart	Lebensmittel pflanzliche	C	PV3949	2024-01	Klassifizierung von Tee mittels MALDI-ToF-MS	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Massenspektroskopie MALDI-ToF-MS	Pflanzenart	Lebensmittel pflanzliche	C	PV4022	2023-12	Differenzierung von Heidelbeer-Arten mittels MALDI-ToF-MS	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Massenspektroskopie MALDI-ToF-MS	Pflanzenart	Lebensmittel pflanzliche	C	PV4059	2023-12	Identitätsprüfung von Kardamom mittels MALDI-ToF	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-94	2006-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Inulin in Lebensmitteln - Enzymatisches Verfahren	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-41	1991-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Phosphatidwertes in Milch, Milcherzeugnissen und Käse	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-92	2016-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes von Milch und Milchprodukten; Spektralphotometrisches Verfahren	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-8	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Hydroxyprolinegehaltes in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren - Photometrisches Verfahren nach saurem Aufschluss	Saurer Aufschluss mit Zinnfolie und 15ml statt 30ml HCl, ohne Entfettung mit Petrolether
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-8	2024-11 2008-06,	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Hydroxyprolinegehaltes in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren - Photometrisches Verfahren nach saurem Aufschluss	Saurer Aufschluss mit Zinnfolie und 15ml statt 30ml HCl, ohne Entfettung mit Petrolether
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-9	incl. Ber. 2009-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Photometrisches Verfahren	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 07.00-57	2008-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Kollagenabbauprodukten in Fleischerzeugnissen	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 10.00-22	2024-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus - Photometrisches Verfahren	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-15	2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung der Anisidinzahl (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 6885, Juli 2016)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-25	2019-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Ultraviolett-Absorption ausgedrückt als spezifische UV-Extinktion von tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 3656, August 2017)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 13.04.23-1	2013-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Bleichindex zur Beurteilung der Qualität von rohem Palmöl sowie des Carottingehaltes - Spektrometrisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 17932, Ausgabe Dezember 2011)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 31.00-6	1997-01 (zurückgezogen)	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Phosphatgehaltes in Frucht- und Gemüsesäften - Spektralphotometrisches Verfahren (Übernahme der gleichlautenden Norm DIN EN 1136, Ausgabe Dezember 1994, als Ersatz für die bisherige amtliche Methode L 31.00-6, Ausgabe Mai 1980)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 40.00-1	2019-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Honig - Bestimmung der Diastase-Aktivität - Teil 1: Verfahren nach Schade (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10750-1, September 2018)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	ASU L 40.00-8/1	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Honig - Bestimmung der Saccharase-Aktivität - Teil 1: Verfahren nach Siegenthaler (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10759, Dezember 2016)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	Enzytec™ Liquid Glycerol (Art. Nr. E8360)	2023-04	UV-Test zur Bestimmung von Glycerin in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	MEBAK 2.12.2	2012	Farbe - Spektralphotometrisch EBC	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	MEBAK Würze Bier Biermischgetränke 2.12.2	2012	Farbe - Spektralphotometrisch (EBC)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	MEBAK Würze Bier Biermischgetränke 2.17.1	2012	Bitterstoffe - Bittereinheiten (EBC)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	Megazyme KDLATE	2018-08	D-/L-Lactic Acid (D-/L-Lactate) (Rapid) Assay Kit	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	OIV-MA-AS313-09	2009	Citric acid, Enzymatic method	

Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße Inhaltsstoffe,	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahre n	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV2800	2017-07	Bestimmung von HADH (Gefrierfleischnachweis) in Fleischsaft mittels enzymatischer Bestimmung	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	PV3880	2017-07	Enzymatische Bestimmung von Kreatin in Lebensmitteln	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	r-biopharm Citronensäure 10139076035	2017-07	UV-Test zur Bestimmung von Citronensäure in Lebensmitteln	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	r-biopharm Enzytec Liquid Acetic acid E8226	2023-04	UV-Test zur Bestimmung von Essigsäure in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	r-biopharm Enzytec Liquid Citric acid E8230	2023-03	UV-Test zur Bestimmung von Citronensäure in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	r-biopharm Enzytec Liquid Lactose/D-Galactose E8110	2023-09	Enzymatische Bestimmung von Lactose / D-Galactose (ohne Differenzierung) in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	r-biopharm Ethanol 10176290035	2019-11	UV-Test zur Bestimmung von Ethanol in Lebensmitteln	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	r-biopharm L-Glutaminsäure 10139092035	2019-06	Farb-Test zur Bestimmung von L-Glutaminsäure in Lebensmitteln	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	r-biopharm Starch Test kit 10207748035	2017-07	UV-Test zur Bestimmung von nativer Stärke und von Stärkepartialhydrolysaten in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten	Lebensmittel	C	Roche Diagnostics Nitrite/Nitrate-Farbstest Art. Nr. 11746081001	2020-11	Nitrite/Nitrate, colorimetric method - Photometric endpoint determination	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Aktivität der alkalischen Phosphatase	Milch, Milchprodukte		ASU L 01.00-82	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Aktivität der alkalischen Phosphatase in Milch und flüssigen Milchprodukten - Fluorimetrisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 11816-1, Ausgabe März 2014)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Aktivität der alkalischen Phosphatase	Milch, Milchprodukte	B	ASU L 01.00-82	2024-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Aktivität der alkalischen Phosphatase - Teil 1: Fluorimetrisches Verfahren für Milch und flüssige Milchprodukte (Übernahme der Norm DIN EN ISO 11816-1, September 2024)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Aktivität der alkalischen Phosphatase	Milch, Milchprodukte	B	ASU L 03.00-36	2019-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Aktivität der alkalischen Phosphatase - Teil 2: Fluorimetrisches Verfahren für Käse (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 11816-2, Dezember 2016)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie mit Fließ- und Durchflussanalytik	Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-79/1	2006-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Nitrat- und Nitritgehaltes in Milch - Teil 1: Verfahren mit Cadmiumreduktion und Spektrometrie (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 14673-1, Ausgabe Mai 2004)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie mit Fließ- und Durchflussanalytik	Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 07.00-12	1990-12	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung des Nitrit- und Nitratgehaltes in Fleischerzeugnissen	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie mit Fließ- und Durchflussanalytik	Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 26.00-1	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Nitratgehaltes in Gemüseerzeugnissen - HPLC/IC-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 12014 Teil 2, Februar 2018)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie mit Fließ- und Durchflussanalytik	Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 26.00-2	2001-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Kontinuierliches Durchflussverfahren zur Bestimmung des Nitratgehaltes in Gemüseerzeugnissen nach Cadmi-umreduktion (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 12014-7, Ausgabe August 1998)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie mit Fließ- und Durchflussanalytik	Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV2753	2018-02	Halbautomatische Bestimmung des Hydroxyprolinegehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen mit dem Skalar-Continuous-Flow-Analyser (Photometrisches Verfahren nach saurem Aufschluss)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie mit Fließ- und Durchflussanalytik	Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV3941	2021-02	Halbautomatische Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes in tierischen Lebensmitteln mit dem Skalar-Continuous-Flow-Analyser (Photometrisches Verfahren)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Polarimetrie	Stärke Brechungsindex, gelöste Trockensubstanz	Brot, Kleingebäck aus Br B		ASU L 17.00-5	2003-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an löslicher Trockensubstanz in Frucht- und Gemüsesäften - Refraktometrisches Verfahren (Übernahme der gleichlautenden DIN EN 12143, Ausgabe Oktober 1996)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Refraktometrie	Brechungsindex, gelöste Trockensubstanz	Obst-, Gemüseerzeugnisse	B	ASU L 31.00-16	1997-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an löslicher Trockensubstanz in Frucht- und Gemüsesäften - Refraktometrisches Verfahren (Übernahme der gleichlautenden DIN EN 12143, Ausgabe Oktober 1996)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Refraktometrie	Brechungsindex, gelöste Trockensubstanz	Obst-, Gemüseerzeugnisse	B	ASU L 31.00-16	1997-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an löslicher Trockensubstanz in Frucht- und Gemüsesäften - Refraktometrisches Verfahren (Übernahme der gleichlautenden DIN EN 12143, Ausgabe Oktober 1996)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Refraktometrie	Brechungsindex, gelöste Trockensubstanz	Obst-, Gemüseerzeugnisse	B	DVO (EU) Nr. 974/2014	2014-09	Festlegung der Refraktometermethode zur Bestimmung des löslichen trockenen Rückstands in Verarbeitungserzeugnissen aus Obst und Gemüse zwecks Einreihung dieser Waren in die Kombinierte Nomenklatur	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Refraktometrie	Brechungsindex, gelöste Trockensubstanz	Obst-, Gemüseerzeugnisse	B	DVO 974/2014	2014	Refraktometermethode zur Bestimmung des Gehaltes an löslichem Trockenstoff in Verarbeitungserzeugnissen aus Obst und Gemüse (Bestimmung des Brix-Wertes)	

									Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) (GF, HG)	Elemente	Lebensmittel	B	ASU L 00.00-19/3	2004-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - 3: Bestimmung von Blei, Cadmium, Chrom und Molybdän mit Graphitofen-Atomabsorptionsspektrometrie (GFAAS) nach Druckaufschluss	nur Blei und Cadmium
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) (GF, HG)	Elemente	Lebensmittel	B	ASU L 00.00-19/6	2001-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Spurenelementen in Lebensmitteln - Teil 6: Bestimmung von Gesamtarsen mit der Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)-Hydridechnik	Kopplung mit Graphitrohrtechnik
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) (GF, HG)	Elemente	Lebensmittel	B	ASU L 15.06-2	2013-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von anorganischem Arsen in Reis mit Atomabsorptionsspektrometrie-Hydridechnik (Hydrid-AAS) nach Säureextraktion	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) (GF, HG)	Elemente	Lebensmittel	B	ASU L 25.06-1	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von anorganischem Arsen in Algen - Atomabsorptionsspektrometrie-Hydridechnik (HGASS) nach Säureextraktion	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Atomfluoreszenzspektrometrie (AFS)	Quecksilber	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-19/7	2021-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Teil 7: Bestimmung von Gesamt-Quecksilber in Lebensmitteln mit Atomfluoreszenzspektrometrie (AFS)-Kaltampftechnik nach Druckaufschluss	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICP-OES/OES)	Elemente	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-144	2019-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 16943, Juli 2017)	weitere Elemente
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICP-OES/OES)	Elemente	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-158	2020-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aluminium in Lebensmitteln mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES) (Übernahme der Norm DIN EN 17265, November 2019)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS)	Elemente	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-157	2020-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aluminium in Lebensmitteln mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS) (Übernahme der Norm DIN EN 17264, November 2019)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS)	Elemente	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-168	2020-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Elemente Ag, As, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo, Ni, Pb, Se, Ti, U und Zn in Lebensmitteln mit der Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS) nach Druckaufschluss	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS)	Elemente	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-93	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Iod in Lebensmitteln - ICP-MS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15111, Ausgabe Juni 2007)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS)	Elemente	Lebensmittel	C	PV3104	2024-10	Bestimmung von Elementen mittels ICP-MS in Lebensmitteln, Kosmetischen Mittel, Tätowier-, Futter- und Düngemittel und Arzneimittel	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Elektronenspinresonanz (ESR)	Bestrahlung	Lebensmittel	B	ASU L 00.00-41	1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von bestrahlten knochen- bzw. grätenhaltigen Lebensmitteln - Verfahren mittels ESR-Spektroskopie (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 1786, Ausgabe März 1997, als Ersatz für die bisherigen amtlichen Methoden L 06.00-30 und L 10.00-6)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Elektronenspinresonanz (ESR)	Bestrahlung	Lebensmittel	B	ASU L 00.00-42	2022-12	Untersuchung von Lebensmitteln - ESR-spektroskopischer Nachweis von bestrahlten cellulosehaltigen Lebensmitteln (Übernahme der Norm DIN EN 1787, August 2022)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Elektronenspinresonanz (ESR)	Bestrahlung	Lebensmittel	B	ASU L 00.00-79	2022-12	Untersuchung von Lebensmitteln - ESR-spektroskopischer Nachweis von bestrahlten Lebensmitteln, die kristallinen Zucker enthalten (Übernahme der Norm DIN EN 13708, August 2022)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Elektronenspinresonanz (ESR)	Bestrahlung	Lebensmittel	B	ASU L 12.01-1	1996-02	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis einer Strahlenbehandlung (ionisierende Strahlen) von Krebstieren durch Messung des ESR (Elektronen-Spin-Resonanz)-Spektrums	auch Schalen von Weichtieren
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Fourier-Transform-Infrarotspektroskopie (FTIR)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV3014	2020-10	Qualitative Identifizierung fester und flüssiger Stoffe mittels Infrarotspektroskopie	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 08.00-60	2014-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gehalte an Rohprotein, Wasser, Fett, Asche und BEFFE in Wurstwaren, Fleisch- und Fleischerzeugnissen - Nahinfrarotspektroskopisches Verfahren - Screeningverfahren	Matrix: Fisch und Fischereiprodukte, keine Asche und kein BEFFE, zusätzlich Kochsalz
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	DGF C-VI 21a	2013	Screening-Analyse von gebrauchten Frittierfetten zur schnellen Bestimmung der polaren Anteile, polymeren Triacylglycerine, Säurezahl und Anisidinzahl mittels NIRS	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	MEBAK B-590.10.181	2020-10	Würze, Bier und Biermischgetränke - Stammwürze, Extrakt und Alkohol – Biegeschwinger und NIR	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV2638	2019-09	Fett- und Wassergehalt von Butter (Schnellverfahren)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV2776	2010-09	Simultane Schnellbestimmung (Screening) von Wasser, Fett, Eiweiß und ggf. BEFFE mit dem Foodscan in Fleisch- und Wurstzeugnissen bzw. in Fertigprodukten mittels Nah-Infrarot-Transmissionsmessung (NIT)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV3722	2024-10	Simultane Schnellbestimmung (Screening) von Trockenmasse, Fett und Rohprotein in Lebensmitteln mittels Nahinfrarotspektroskopie (NIRS)	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV3796	2018-04	Screening von Trockenverlust, Fett, Stärke und Eiweiß in Feinen Backwaren mittels Nah-Infrarot-Reflexionsmessung	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV3812	2022-03	Qualität von nativen Olivenölen mittels NIR-Spektroskopie (NIRS) - Screeningverfahren	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV3825	2018-10	Screening von Cholesterin und Trockenverlust in eihaltigen trockenen Teigwaren mittels Nah-Infrarot-Reflexionsmessung	
Berlin	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV3826	2021-07	Identität von Speiseölen und Reinheit von Olivenöl mittels NIR-Spektroskopie (Screeningverfahren)	

									Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV3885	2017-11	Screening von Trockenverlust, Fett, Stärke, Ballaststoffen und Eiweiß in vorgetrockneten Broten und Kleingebäcken mittels Nah-Infrarot-Reflexionsmessung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV3888	2018-10	Nährwertinformationen bei Teigwaren - schnelle Überprüfung mittels NIR-Spektroskopie (NIRS)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR)	Beschaffenheit, Inhaltsstoffe	Lebensmittel	C	PV4086	2024-09	Bestimmung von Rohprotein, Fett und Trockenmasse in veganen/vegetarischen Milchersatzprodukten, Säuglings- und Kleinkindernahrungen sowie Lebensmitteln für spezielle Verbrauchergruppen mittels Nahinfrarotspektroskopie (NIRS) - ein Screeningverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie Röntgenfluoreszenzanalyse	Elemente	Lebensmittel	C	PV3646	2020-07	Nachweis der Materialzusammensetzung fester und flüssiger Stoffe mittels Röntgenfluoreszenzanalytik	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-10/1	2016-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Stickstoffgehaltes in Milch - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 01.00-7	2002-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Säuregrades von Milch und flüssigen Milchprodukten	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 03.00-11	2007-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Chloridgehaltes in Käse und Schmelzkäse - Potentiometrisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 5943, Ausgabe Januar 2007)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 03.00-11	2007-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Chloridgehaltes in Käse und Schmelzkäse - Potentiometrisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 5943, Ausgabe Januar 2007)	Matrix: Fleisch und Fleischerzeugnisse, Fisch und -Fischereierzeugnisse
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 04.00-10	2019-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes von Butter	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 05.00-15	2007-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Eiern und Eiprodukten	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 06.00-7	2014-08, incl. Erg. 2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 07.00-41	2006-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an Nichtprotein-Stickstoffsubstanz in Fleischerzeugnissen	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 07.00-5/1	2010-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes (Natriumchlorid) in Fleischerzeugnissen - Potentiometrische Endpunktbestimmung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 07.00-5/1	2010-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes (Natriumchlorid) in Fleischerzeugnissen - Potentiometrische Endpunktbestimmung	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 10.00-25	2024-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 10.00-3	1988-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes von flüchtigen stickstoffhaltigen Basen (TVB-N) in Fischen und Fischerzeugnissen - Referenzverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-18	2024-04	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Verseifungszahl in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen (Übernahme der Norm DIN EN ISO 3657, November 2023)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-40	2012-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Peroxidzahl in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen - Potentiometrische Endpunktbestimmung (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 27107, Ausgabe August 2010)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 13.00-5	2021-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Säurezahl und der Azidität von tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen (Übernahme der Norm DIN EN ISO 660, Dezember 2020)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 13.05-4	1984-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes in Margarine (Potentiometrisches Verfahren)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 13.06-4	1984-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes in Halbfettmargarine (Potentiometrisches Verfahren)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 15.00-3	2019-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Stickstoffgehaltes und Berechnung des Rohproteingehaltes von Getreide und Hülsenfrüchten - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 17.00-15	2013-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen; Kjeldahl-Verfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 17.00-15	2013-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen - Kjeldahl-Verfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 17.00-2	1982-05, incl. Ber. 2002-12	Bestimmung des Säuregrades in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	auch Süßwaren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 17.00-6	1988-12, Ber. 2009-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Chlorid zur Berechnung von Kochsalz in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	Matrix: auch Teigwaren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 18.00-13	2013-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Feinen Backwaren - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 18.00-7	1988-12	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Chlorid zur Berechnung von Kochsalz in Feinen Backwaren	

									Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre- n oder Hausverfahre- n		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 20.01/02-2	1980-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen	Matrix: auch Brot, Backwaren und Süßwaren
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 20.01/02-4	1980-05		
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 22.00-1	2013-08	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Teigwaren - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 26.04-1	1984-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Chlorid in der Aufgussflüssigkeit bzw. Presslake zur Berechnung von Kochsalz in Sauerkraut	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 26.04-4	1987-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der titrierbaren Säuren (Gesamtsäure) in der Aufgussflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 26.04-4	1987-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der titrierbaren Säuren (Gesamtsäure) in der Aufgussflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 26.04-5	1987-06 1983-05, incl. Berichtigung 2002-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der flüchtigen Säuren in der Aufgussflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Chloridgehaltes von Tomatenmark (potentiometrische Methode)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 26.11.03-02	1983-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes von Tomatenmark (potentiometrische Methode)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 26.11.03-4	1997-09 (zurückgezogen)	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der titrierbaren Säure von Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme der gleichlautenden DIN EN 12147, Ausgabe Februar 1997, als Ersatz für die bisherige amtliche Methode L 31.00-3, Ausgabe Mai 1980)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 31.00-3	2002-12	Bestimmung von Ammoniumchlorid in Lakritzerzeugnissen (Wasserdampfdestillation und titrimetrische Bestimmung)	Probenvorbereitung modifiziert nach SLMB-Methode von 1964
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 46.02-3	2017-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes und des Säuregrads - Verfahren für Röstkaffee (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10776-1, Ausgabe Juli 2016)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 52.01.01-4	1983-11	Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes von Tomatenketchup und vergleichbaren Erzeugnissen (potentiometrische Methode)	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 52.04-2	1987-06 1989-05, incl. Ber. 2002-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der titrierbaren Säuren (Gesamtsäure) in Essig, ausgenommen Weinessig Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Chlorid zur Berechnung von Kochsalz in Speisesenf	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	ASU L 52.06-3	2015	Total acidity	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	OIV-MA-AS313-01	2015	Volatile acidity	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	OIV-MA-AS313-02	2009	Chloride	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	OIV-MA-AS321-02	2021	Total sulphur dioxide	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	OIV-MA-AS323-04A2	2020-04	Bestimmung des Natriumchlorid-Gehaltes in Aufgussflüssigkeiten, Speisesalz und pflanzlichen Lebensmitteln mittels potentiometrischer Titration	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV 2382	2022-01	Bestimmung des Chloridgehaltes in Lebensmitteln - Potentiometrisches Titrationsverfahren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV1002	2016-11	Cyanwasserstoffsäure - Bestimmung in Marzipan und Persipan sowie daraus hergestellten Feinbackwaren	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV2239	2016-08	Bestimmung der schweblichen Säure in Lebensmitteln mittels Titrimetrie nach Reith-Willems	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV2393	2025-07	Bestimmung des Rohproteingehaltes in Lebensmitteln	
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Lebensmittel	C	PV2739			
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Volumetrie	ätherischer Ölgehalt	Kräuter, Gewürze, würzende Zutaten, gewürz- und kräuterhaltige Mischungen	B	ASU L 53.00-10	2019-12	Bestimmung des ätherischen Ölgehaltes in Gewürzen, würzenden Zutaten und Kräutern; Wasserdampfdestillationsverfahren (nach der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 6571, März 2018)	Apparatur nach Arzneimittelbuch Ph.Eur. 2.8.12, Probenmenge, Destillationsvolumen und -zeit, Angabe des Ergebnisses
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Volumetrie	ätherischer Ölgehalt	Kräuter, Gewürze, würzende Zutaten, gewürz- und kräuterhaltige Mischungen	B	ASU L 53.00-10	2019-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des ätherischen Ölgehaltes in Gewürzen, würzenden Zutaten und Kräutern; Wasserdampfdestillationsverfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 6571, März 2018)	Apparatur nach Arzneimittelbuch Ph.Eur. 2.8.12, Matrix: Tee und teeähnliche Erzeugnisse, Probenmenge, Destillationsvolumen und -zeit
Berlin	Gesundheitlic Lebensmittel		Sensorische Untersuchungen	Einfach beschreibende Prüfungen	Geruch und Geschmack	Lebensmittel	A	ASU L 00.90-16	2006-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Sensorische Prüfverfahren - Expertengutachten zur lebensmittelrechtlichen Beurteilung (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10975, Ausgabe November 2005)	nur Durchführung der sensorischen Prüfung

									Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Sensorische Untersuchungen	Einfach beschreibende Prüfungen	Geruch und Geschmack	Lebensmittel	A	ASU L 00.90-6	2015-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Sensorische Prüfverfahren - Einfach beschreibende Prüfung (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10964, Ausgabe November 2014)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Sensorische Untersuchungen	Einfach beschreibende Prüfungen Dreiecksprüfung	Geruch und Geschmack	Lebensmittel Weizen, Hartweizen, Roggen	A	ASU L 00.90-7	2021-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Sensorische Prüfverfahren - Dreiecksprüfung (Übernahme der Norm DIN EN ISO 4120, Juni 2021)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Visuelle Untersuchungen	Einfach visuelle Untersuchung	Besatz Vitalitätsprüfung (Klopffest)	Muscheln	A	ASU L 15.01/02-4	2019-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Besatz in Weizen, Hartweizen und Roggen (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15587, März 2019)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Visuelle Untersuchungen	Einfach visuelle Untersuchung			nb	PV3886	2018-01	Vitalitätsprüfung (Klopffest) bei Muscheln	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Visuelle Untersuchungen	Einfach visuelle Untersuchung (auch mit Pepsin)	Nematoden	Fischereierzeugnisse Weinberg-, Achatschnecken	nb	PV2798	2020-07	Feststellung von Nematoden in Fischereierzeugnissen	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Visuelle Untersuchungen	Einfach visuelle Untersuchung Schnecken-Auskochverfahren	Differenzierung	Wurstwaren	nb	PV2799	2020-07	Differenzierung von Weinberg- und Achatschnecken	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Visuelle Untersuchungen	Einfache visuelle Untersuchungen Extraktion (Zentrifugation)	Einfache visuelle Untersuchungen Extraktion (Zentrifugation)	Färbende Zusätze Fleischerzeugnisse	nb	ASU L 08.00-50	2001-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von färbenden Zusätzen in Wurstwaren (Screening-Verfahren)	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Visuelle Untersuchungen	Einfache visuelle Untersuchungen Fällung	Frisches-, durch Erhitzen zubereitetes Fleisch	Fleisch	nb	AFV Anlage 1, Abschnitt III, Punkt 2	zuletzt geändert 1961-03	Prüfung, ob es sich um frisches oder durch Erhitzen zubereitetes Fleisch handelt	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Visuelle Untersuchungen	Einfache visuelle Untersuchungen Thermometrisches Verfahren	Rauchpunkt	Fette	A	ASU L 13.07.12-2	1985-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rauchpunktes von Fritierfetten	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Visuelle Untersuchungen	Einfache visuelle Untersuchungen Wollfaden	Farbstoffe	Lebensmittel	nb	PV0055	2020-07	Farbstoffscreening von künstlichen / natürlichen Farbstoffen in Lebensmitteln mittels Wollfaden	
Berlin	Gesundheitlich Lebensmittel		Visuelle Untersuchungen	parasitologische Untersuchung Trichinenuntersuchung /TUS künstliches Verdauungsverfahren	Trichinella-Larven	Fleisch	A	ISO 18743	2015-09 incl. AMD 1: 2023	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Nachweis von Trichinella-Larven in Fleisch mit künstlichem Verdauungsverfahren	
Berlin	Pflanzliche Gesundheit u Materialien		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICP-OES)	Elemente	pflanzliche Materialien	B	ASU F 0096	2019-06	Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Calcium, Natrium, Phosphor, Magnesium, Kalium, Schwefel, Eisen, Zink, Kupfer, Mangan und Cobalt in Futtermitteln nach Druckaufschluss mittels ICP-AES (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15621, Ausgabe Oktober 2017)	Pflanzliche Materialien
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR)	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU G 30.40-3	2013-01	Nachweis von bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenzen aus dem Blumenkohlmosaikvirus (CaMV 35S-Promotor, P35S) sowie aus Agrobacterium tumefaciens (T-nos) in Pflanzen - Elementspezifisch Verfahren (Screening)	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR)	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	PV2902	2024-08	Screening-Verfahren zum Nachweis von p35S-, tNOS-, Pat- und bar-Gen sowie dem CTP2-CP4-EPSPS-Konstrukt gentechnisch veränderter Organismen (GVO) in Lebensmitteln mittels Pentaplex Real Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU G 30.40-1	2012-07	Real-Time PCR-Nachweis des P35S-pat-Genkonstrukts zum Screening auf gentechnisch veränderte Pflanzen - Konstruktspezifisches Verfahren	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU G 30.40-14	2017-03	Nachweis von CTP2-CP4-EPSPS-, pat- und bar-Sequenzen mittels Triplex-Real-Time PCR in Pflanzenmaterial	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU G 30.40-16	2017-10	Nachweis des nos-Gens aus Ti-Plasmiden von Agrobakterien in Pflanzenmaterial mittels Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU G 30.40-17	2017-10	Nachweis von Blumenkohlmosaikvirus-DNA (ORF V) in Pflanzenmaterial mittels real-time PCR - Element-spezifisches Verfahren	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU L 00.00-105	2014-02	Untersuchung von Lebensmitteln - Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Quantitative auf Nukleinsäuren basierende Verfahren	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU L 00.00-105	2014-02	Untersuchung von Lebensmitteln - Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Quantitative auf Nukleinsäuren basierende Verfahren	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU L 00.00-105 Anhang B B.1	2014-02	Screening-Verfahren zur relativen quantitativen Bestimmung der 35S-Promotor-DNA der Sojabohnenlinie GTS 40-3-2 mit Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU L 00.00-105 Anhang C C.3	2014-02	Konstrukt-spezifisches Verfahren zur quantitativen Bestimmung von DNA von Bt 176-Mais mit Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU L 00.00-116	2007-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis einer bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenz aus Agrobacterium tumefaciens (T-nos) in Lebensmitteln - Screening-Verfahren	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU L 00.00-124	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis einer bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenz aus dem bar-Gen von Streptomyces hygroscopicus in Lebensmitteln - Screening-Verfahren	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU L 00.00-125	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis der CTP2-CP4-EPSPS-Gensequenz zum Screening auf Bestandteile aus gentechnisch veränderten Organismen (GVO) in Lebensmitteln - Konstrukt-spezifisches Verfahren	

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße veränderte Organismen (GVO) gentechnisch veränderte Organismen (GVO) gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	ASU L 23.04.03-1	2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Konstrukt-spezifisches Real-time PCR-Verfahren zum Nachweis einer gentechnischen Veränderung in Leinsamen und Leinsamenprodukten
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL01/04VP	16/02/2005	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON863 mittels Real-Time-PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRL-VL-01/06VP	06/10/2008 corrected version 1	Event-specific Method for the Quantification of Maize Line LY038 Using Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL01/08VP	20/01/2009	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne A5547-127 mittels Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL01/09VP	20/09/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne CV127 mittels Real-Time-PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL01/10VP	17/01/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87705 mittels Real-Time-PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL01/10VP	17/01/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87705 mittels Real-Time-PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL02/04VP	21/02/2005	Event-specific method for the quantitation of maize line TC1507 using Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL02/08VP	07/01/2011 corrected version 1	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie 98140 mittels Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRL-VL-03/05VP	08/06/2007	Event-specific method for the quantitation of maize 59122 using Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL03/06VP	07/11/2008 corrected version 1	Event-specific Method for the Quantification of Maize Event 3272 Using Real-time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL04/05VP	30/03/2010 corrected version 1	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MIR604 mittels real-time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL04/07VP	29/03/2010	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie DP-356043-5 mittels Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRL-VL-04/09VP	18/01/2012	Event-specific Method for the Quantification of Maize MON 87460 Using Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL05/06VP	18/02/2008	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie MON89788 mittels Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL06/06VP	21/10/2008 corrected version 2	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON89034 mittels Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL07/07VP	27/08/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie DP-305423-1 mittels Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL07/09VP	17/01/2012 corrected version 1	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87769 mittels Real-Time-PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL08/04VP	30/11/2011 corrected version 1	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie T25 mittels Real-Time-PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL08/05VP	20/01/2009	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie 40-3-2 mittels Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRL-VL-08/08VP	31/01/2011	Event-specific Method for the Quantification of Maize MIR162 Using Real-Time PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRL-VL-10/07VP	20/06/2008	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie Bt11 mittels Real-Time-PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL12/04VP	07/07/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps Topas19/2 mittels Real-Time-PCR
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL13/05VP	14/05/2007	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie A2704-12 mittels Real-Time PCR



Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Matrix / Prüfmateri al	Flex kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestan d: Norm, normähnlich es Prüfverfahr en oder Hausverfahr en	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL14/04VP	07/09/2006 corrected version 1	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie T45 mittels Real-Time PCR.	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL15/05VP	30/03/2010 corrected version 1	Event-specific Method for the Quantification of Maize Line GA21 Using Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL16/05VP	30/03/2010	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON88017 mittels Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL18/04VP	13/07/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Mais Bt176 mittels Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRL-VL-25/04VR	10/03/2006	CRL-Bewertung zur Validierung einer Eventspezifischen Methode zur relativen Quantifizierung der DNA der Maislinie MON 810 mittels Real-Time-PCR, durchgeführt vom Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR)	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL26/04VP	07/02/2007	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie RT73 mittels Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	CRLVL27/04VP	10/01/2005	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie NK603 mittels Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL QL-ELE-00-024	22/12/2016	Qualitative PCR method for detection of tE9 terminator (Debode et al., 2016)	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL-VL-01/15VP	04/07/2016	Event-specific Method for the Quantification of Maize MON 87411 Using Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL-VL-02/11VP	06/05/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87708 mittels Real-Time-PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL-VL-02/14VP	11/04/2018	Event-specific Method for the Quantification of Maize DP-004114-3 Using Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL-VL-02/15VP	24/04/2018 corrected version 1	Event-specific Method for the Quantification of Maize MON 87403 Using Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL-VL-03/14VP	01/08/2016	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON 87751 mittels Real-Time-PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURLVL04/10VP	16/07/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne FG72 mittels Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL-VL-05/09VP	13/07/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87701 mittels Real-Time-PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL-VL-07/11 VP	18/12/2014	Event-specific Method for the Quantification of Maize 5307 Using Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL-VL-07/12VP	04/07/2016	Event-specific Method for the Quantification of Maize VCO-01981-5 Using Real-Time PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL-VL-09/11VP	21/11/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps MON88302 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURLVL10/10VP	07/11/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Mais DAS40278-9 mittels Real-Time-PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	EURL-VL-11/10 VP	13/05/2014	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne DAS68416-4 mittels Real-Time-PCR	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real Time-PCR Chromatographie	gentechnisch veränderte Organismen (GVO)	Saatgut	B	LAG-AM 019	2006-03	Real-Time PCR zur quantitativen Bestimmung gentechnisch veränderter Rapslinien mit dem 35S/pat -Genkonstrukt	
Berlin	Gesundheit u Saatgut		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren	Pflanzenschutzmittel	gebeiztes Saatgut	n.a.	VDLUF A MB VII, 3.3.7.3	2024-06	Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen (PSM) in gebeiztem Saatgut mittels flüssigkeitschromatographischer Bestimmungsverfahren	

Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Tabak, Tabakprodukte	C	DIN 10377	2003-10	Tabak und Tabakerzeugnisse - Bestimmung von Konservierungsstoffen mit Hochleistungs- Flüssigchromatographie	zusätzlich qualitativer Nachweis von Butylparaben, Vanillin und Vanillinderivaten, die Gehalte an Konservierungsstoffen werden nicht auf die Trockenmasse bezogen
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Tabak, Tabakprodukte	C	PV2582	2022-09	Nachweis und Bestimmung organischer Säuren in kosmetischen Mitteln und Zigarettenpapier mittels HPLC-DAD	
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Tabak, Tabakprodukte	C	ASU T 60.05-4	2022-04	Untersuchung von Tabakerzeugnissen - Zigaretten - Bestimmung des Nikotins im Rohkondensat des Hauptstromrauchs - Gaschromatographisches Verfahren (Übernahme der Norm DIN ISO 10315, Ausgabe April 2022)	Matrix auch Tabak und Tabakerzeugnisse
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (FID)	Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe	Tabak, Tabakprodukte	C	PV3469	2024-11	Bestimmung des Nikotingehaltes in Tabak und Tabakerzeugnisse	
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS)	Aromastoffe	Tabakprodukte	C	PV4015	2021-10	Bestimmung von Aromastoffen in Tabakerzeugnissen mittels GC/MS	
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS)	Aromastoffe	Tabakprodukte	C	PV4016	2022-02	Nachweis von flüchtigen Verbindungen in Tabakerzeugnissen und E-Liquids mittels HS- GC/MS	
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Planarchromatographie (DC)	Farbstoffe	Tabakerzeugnissen	C	PV2970	2020-06	Nachweis von Farbstoffen in Lebensmitteln, Tabakerzeugnissen und kosmetischen Mitteln mittels DC	
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS)	Cannabinolide	Tabakerzeugnissen	C	PV4001	2025-06	Bestimmung von Cannabinoiden in Tabakerzeugnissen, Kosmetika, Futter- und Lebensmitteln mittels LC-PDA-MS/MS	
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Massendichte	E-Liquids	nb	PV3647	2020-08	Gravimetrische Bestimmung der Massendichte von E-Liquids	
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie Zigaretten-Abrauchmaschine	Rohkondensat, nikotinfreies Trockenkondensat	Tabakprodukte	A	ASU T 60.05-3	2022-04	Untersuchung von Tabakerzeugnissen - Zigaretten; Bestimmung des Rohkondensats und des nikotinfreien Trockenkondensats unter Verwendung einer Zigaretten-Abrauchmaschine für Routineanalysen (Übernahme der gleichnamigen Deutschen Norm DIN ISO 4387, Ausgabe März 2021)	
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Spektroskopie NDIR-Verfahren	Kohlenmonoxidgehal- t	Tabak	A	ASU T 60.05-7	2021-04	Untersuchung von Tabak - Bestimmung des Kohlenmonoxidgehalts in der Gasphase von Zigarettenrauch - NDIR-Verfahren (Übernahme der Norm DIN ISO 8454, Ausgabe Februar 2021)	
Berlin	Gesundheitl	Tabak und Tabakprodukte	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Titrimetrie Karl-Fischer-Verfahren	Wasserbestimmung	Tabakprodukte	A	ASU T 60.05-11	2016-07	Untersuchung von Tabakerzeugnissen - Zigaretten; Wasserbestimmung in Rauchkondensaten - Teil 2: Karl-Fischer-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Deutschen Norm DIN ISO 10362-2, Ausgabe Dezember 2015)	
Berlin	Gesundheitl	Umfeldproben, E	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Einrichtungs- und Bedarfsgegenstände im Lebensmittelbereich	B	ASU B 80.00-2	1998-01	Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenstände im Lebensmittelbereich - Teil 2: Semiquantitatives Tupfverfahren	
Berlin Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl	Umfeldproben, E Bedarfsgegen- stände	Mikrobiologische Untersuchungen Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen Chromatographie Ionenchromatographie	Bakterien	Einrichtungs- und Bedarfsgegenstände im Lebensmittelbereich	B	ASU B 80.00-3	1998-01	Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenstände im Lebensmittelbereich - Teil 3: Semiquantitatives Verfahren mit Nährbodenbeschichteten Entnahmeverrichtungen, Ablatschverfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl	Futtermittel	Mikrobiologische Untersuchungen	Kulturelle Untersuchungen	Bakterien, Hefen und Pilzen	Futtermittel	B	ASU L 00.00-20	2021-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp. (Übernahme der Norm DIN EN ISO 6579-1, August 2020)	Matrix: nur Futtermittel
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl	Futtermittel	Mikrobiologische Untersuchungen	Kulturelle Untersuchungen	Bakterien, Hefen und Pilzen	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 28.1.2	2012	Die chemische Untersuchung von Futtermitteln - Mikrobiologische Verfahren - Bestimmung der Keimgehalte an Bakterien, Hefen, Schimmel- und Schwärzepilzen	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl	Futtermittel	Mikrobiologische Untersuchungen	Kulturelle Untersuchungen	Bakterien, Hefen und Pilzen	Futtermittel	B	VDLUFA MB III, 28.1.3	2012	Die chemische Untersuchung von Futtermitteln - Mikrobiologische Verfahren - Verfahrensanweisung zur Identifizierung von Bakterien, Hefen, Schimmel- und Schwärzepilzen als produkttypische oder Verderb anzeigende Indikatorkeime	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl	Futtermittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	ASU G 30.40-10	2014-06	Nachweis einer DNA-Sequenz des FMV-Promotors (pFMV) in Pflanzenmaterial mittels real- time PCR - Element-spezifisches Verfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl	Futtermittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	ASU G 30.40-17	2017-10	Nachweis von Blumenkohlmosaikvirus-DNA (ORF V) in Pflanzenmaterial mittels real-time PCR - Element-spezifisches Verfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl	Futtermittel	molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	ASU G 30.40-3	2013-01	Nachweis von bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenzen aus dem Blumenkohlmosaikvirus (CaMV 35S-Promotor, P35S) sowie aus Agrobacterium tumefaciens (T-nos) in Pflanzen - Element-spezifische Verfahren (Screening) (Übernahme der amtlichen Methode L 00.00-122, Juni 2008, Band I (Lebensmittel) der Amtlichen Sammlung)	als Singleplex

									Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	ASU G 30.40-3	2013-01	Nachweis von bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenzen aus dem Blumenkohlmosaikvirus (CaMV 35S-Promotor, P35S) sowie aus Agrobacterium tumefaciens (T-nos) in Pflanzen - Element-spezifische Verfahren (Screening) (Übernahme der amtlichen Methode L 00.00-122, Juni 2008, Band I (Lebensmittel) der Amtlichen Sammlung)	als Singleplex, Sondenkonzentration
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	ASU G 30.40-4	2013-01	Nachweis einer bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenz aus dem bar-Gen von Streptomyces hygroscopicus in Pflanzen - Element-spezifisches Verfahren (Screening)	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	ASU G 30.40-5	2013-01	Nachweis der CTP2-CP4-EPSPS-Gensequenz zum Screening auf gentechnisch veränderte Organismen (GVO) in Pflanzen - Konstrukt-spezifisches Verfahren (Screening)	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	ASU G 30.40-7	2013-08	P-Nos-Sequenz zum Screening auf Bestandteile aus gentechnisch veränderten Organismen (GVO) in Lebensmitteln mittels real-time PCR. Element-spezifisches Verfahren.	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	Congen SureFood® GMO QUANT RR-2Y Soya, Art-Nr. S2029	03/2023	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie MON89788 mittels Real-Time PCR	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL01/04VP	16/02/2005	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON863 mittels Real-Time-PCR	DNA-Extraktion, Mastermix, downscale, Referenzen
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL01/08VP	corrected version 1 20/01/2009	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne A5547-127 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL01/09VP	20/09/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne CV127 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Primer-/Sonden-Konzentration, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL01/10VP	17/01/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87705 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix, downscale
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL02/08VP	07/01/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie 98140 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Primer-/Sonden-Konzentration, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL04/05VP	corrected version 1 30/03/2010	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MIR604 mittels real-time PCR	nur qualitativ, Primer-/Sonden-Konzentration, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL04/07VP	corrected version 1 29/03/2010	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie DP-356043-5 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL05/06VP	Corrected version 1 28/08/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie MON89788 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix, downscale
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL06/04VP	corrected version 1 11/01/2007	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie M58 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL06/06VP	21/10/2008	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON89034 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Primer-/Sonden-Konzentration, Mastermix, downscale
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL07/04VP	corrected version 1 25/02/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie RF3 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL07/07VP	corrected version 2 27/08/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie DP-305423-1 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL07/09VP	17/01/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87769 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix, downscale

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL08/04VP	corrected version 1 30/11/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie T25 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL08/05VP	corrected version 1 20/01/2009	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie 40-3-2 mittels Real-Time-PCR	Mastermix, Annealingtemperatur, downscale	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL09/04VP	07/07/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps Rf1 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL10/04VP	12/07/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps Rf2 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRL-VL-10/07VP	20/06/2008	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie Bt11 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL12/04VP	07/07/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps Topas19/2 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL13/05VP	14/05/2007	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie A2704-12 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL14/04VP	07/09/2006	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie T45 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL16/05VP	corrected version 1 30/03/2010	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON88017 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix, downscale	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL18/04VP	13/07/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Mais Bt176 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRL-VL-25/04VR	10/03/2006	CRL-Bewertung zur Validierung einer Eventspezifischen Methode zur relativen Quantifizierung der DNA der Maislinie MON 810 mittels Real-Time-PCR, durchgeführt vom Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR)	nur qualitativ, Mastermix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL26/04VP	07/02/2007	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie RT73 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, downscale	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	CRLVL27/04VP	10/01/2005	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie NK603 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, DNA-Extraktion, Mastermix, downscale	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-AP SOP pig PCR V1.0	15.09.2021	Nachweis von Schweine-DNA im Futter mittels Real-Time-PCR		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-AP SOP poultry PCR V1.2	24.01.2024	Nachweis von Geflügel (Huhn und Pute) DNA in Futtermittel mittels Real-Time PCR		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-AP SOP ruminant PCR V1.3	22.05.2021	Nachweis von Wiederkäuer-DNA in Futtermitteln mittels Real-Time-PCR		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-VL-01/12 VP	17/03/2015	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne DAS44406-6 mittels Real-Time PCR	Mastermix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-VL-02/11VP	06/05/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87708 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix, downscale	

									Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-VL-02/12VP	corrected version 1 (10/11/2014)	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps DP073496-4 mittels Real-Time-PCR	Mastermix, upscale, Referenzen
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-VL-03/13 VP	13/03/2015	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne DAS81419-2 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-VL-03/14VP	corrected version 1 01/08/2016	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON 87751 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix, downscale
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURLVL04/10VP	16/07/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne FG72 mittels Real-Time PCR	nur qualitativ, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-VL-05/09VP	13/07/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87701 mittels Real-Time-PCR	Mastermix, downscale
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-VL-09/11VP	21/11/2013	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps MON88302 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix, downscale
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURLVL10/10VP	07/11/2012	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Mais DAS40278-9 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURLVL11/04VP	21/07/2011	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps MS1 mittels Real-Time-PCR	nur qualitativ, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	EURL-VL-11/10 VP	13/05/2014	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne DAS68416-4 mittels Real-Time-PCR	Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	JRC 113269	24/09/2018	Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie TC1507 mittels Real-Time PCR Version B	nur qualitativ, Mastermix
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		molekularbiologische Untersuchungen	Amplifikationsverfahren Real-Time PCR	gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart	Futtermittel	C	PV3489	2021-11	GVO-Analytik Screening mittels real-time PCR	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Rückstände pharmakologisch wirksamer Substanzen	Futtermittel	C	PV0469	2018-10	Bestimmung von Nitrofuranen durch LC-MS-MS in Futtermittel und Tränkwasser	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Rückstände pharmakologisch wirksamer Substanzen	Futtermittel	C	PV0486	2025-08	Bestimmung von 8-Agonisten durch LC-MS-MS in Urin, Plasma, Leber, Muskel, Retina, Milch, Futtermittel und Tränkwasser	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Rückstände pharmakologisch wirksamer Substanzen	Futtermittel	C	PV0488	2021-02	Bestimmung von Penicillinen und Cephalosporinen durch LC-MS-MS in Muskel, Niere, Futtermittel und Milch	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Rückstände pharmakologisch wirksamer Substanzen	Futtermittel	C	PV0489	2021-05	Bestimmung von Nitroimidazolen in Eiern, Muskel, Plasma, Milch, Tränkwasser und Futtermittel mittels LC-MS-MS	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Rückstände pharmakologisch wirksamer Substanzen	Futtermittel	C	PV0494	2022-01	Bestimmung von Steroiden und Stilbenen durch LC-MS-MS (in Urin, Tränkwasser, Muskulatur und Leber)	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Rückstände pharmakologisch wirksamer Substanzen	Futtermittel	C	PV0496	2021-05	Bestimmung von Tetracyclinen in Muskel, Honig, Ei, Niere, Futtermittel und Tränkwasser durch HPLC-MS/MS	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic Futtermittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Rückstände pharmakologisch wirksamer Substanzen	Futtermittel	C	PV0622	2021-05	Bestimmung von Sulfonamiden in Muskel und Futtermitteln durch LC-MS-MS	

									Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahre n		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße Rückstände	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	pharmakologisch wirksamer Substanzen Rückstände	Futtermittel	C	PV3687	2020-10	Bestimmung von Makroliden, Pleuromutilinen und Lincosamiden durch LC-MS-MS in Muskel, Niere, Futtermittel und Aquakulturen	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	pharmakologisch wirksamer Substanzen Rückstände	Futtermittel	C	PV3706	2022-02	Bestimmung von pharmakologisch wirksamen Stoffen in tierischen Matrices und Futtermittel durch LC-MS/MS (Muskel, Milch und Ei - Screening, Futtermittel - Bestätigung)	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	pharmakologisch wirksamer Substanzen Rückstände	Futtermittel	C	PV3778	2025-02	Bestimmung von Kokzidiostatika in Muskel, Eier, Milch, Futtermittel und Tränkwasser durch LC/MS-MS	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS)	pharmakologisch wirksamer Substanzen	Futtermittel	C	PV3827	2021-08	Bestimmung von Benzimidazolen in Milch und Futtermittel mittels LC-MS/MS	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Flüssigchromatographie (LC) mit konventionellem Detektor (DAD)	Canthaxanthin	Futtermittel	nb	PV0467	2022-04	Bestimmung von Canthaxanthin in Futtermitteln mit HPLC/DAD	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Futtermittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HRMS)	polychlorierte Dibenzo[p]dioxine, Dibenzofurane, di-PCBs	Futtermittel	C	PV0324	2025-08	Nachweis und Bestimmung von polychlorierten Dibenzo-p-dioxinen, polychlorierten Dibenzofuranen und den dioxinähnlichen polychlorierten Biphenylen in Lebensmitteln und Futtermitteln nach der Isotopenverdünnungsmethode mittels GC/HRMS	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Schlacht tierkörper	B	AVV-LmH, Anlage 4, Kap. 2.4	2009-11, zuletzt geändert am 07.07.2022	Bakteriologische Fleischuntersuchung - Direktes Ausstrichverfahren auf festen Nährmedien zur semiquantitativen Bestimmung des sonstigen Keimgehaltes	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Schlacht tierkörper	B	AVV-LmH, Anlage 4, Kap. 2.5	2009-11, zuletzt geändert am 07.07.2022	Bakteriologische Fleischuntersuchung - Untersuchungen auf Rotlauf	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Schlacht tierkörper	B	AVV-LmH, Anlage 4, Kap. 2.6	2009-11, zuletzt geändert am 07.07.2022	Bakteriologische Fleischuntersuchung - Untersuchungen auf Salmonellen	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Schlacht tierkörper	B	AVV-LmH, Anlage 4, Kap. 2.7	2009-11, zuletzt geändert am 07.07.2022	Bakteriologische Fleischuntersuchung - Untersuchungen auf obligat anaerob wachsende grampositive Stäbchen (Clostridien)	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Mikrobiologische Untersuchungen	Kulturelle Untersuchungen Mikrobiologische Prüfsysteme	Hemmstoffe	Schlacht tierkörper	A	AVV-LmH, Anlage 4, Kap. 2.9	2009-11, zuletzt geändert am 07.07.2022	Untersuchung auf Hemmstoffe in Muskulatur, Niere und Leber	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FD) Chromatographie	Arzneimittelrückstände, biogene Amine	Lebensmittel	B	ASU L 01.00-81(V)	2006-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Rückstände von Avermectinen in Milch - HPLC-Verfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FD) Chromatographie	Arzneimittelrückstände, biogene Amine	Lebensmittel	B	ASU L 06.00-54(V)	2006-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Rückstände von Avermectinen in Muskulatur und Leber - HPLC-Verfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FD) Chromatographie	Arzneimittelrückstände, biogene Amine	Lebensmittel	B	ASU L 10.00-11(V)	2006-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Rückstände von Avermectinen in Fisch - HPLC-Verfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FD) Chromatographie	Arzneimittelrückstände, biogene Amine	Lebensmittel	B	ASU L 10.00-5	1999-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an biogenen Aminen in Fischen und Fischerzeugnissen - Hochdruckflüssigkeitschromatographische Bestimmung - Referenzverfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FD)	Arzneimittelrückstände, biogene Amine Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	B	ASU L 12.01-2	2001-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an Indol in Krebstieren und Krebstierzeugnissen - Hochdruckflüssigkeitschromatographische Bestimmung	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-113	2015-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Pestizidrückständen in pflanzlichen Lebensmitteln - LC-MS/MS-Verfahren mit Methanolextraktion und Reinigung an Diatomerde (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15637, Ausgabe Februar 2009)	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände	Lebensmittel	C	EURL-SRM QuPe-PO-Method V12.3	2024-12	Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement - I. Food of Plant Origin (QuPe-PO-Method)	

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße Pflanzenschutzmittel rückstände,	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0485	2022-01	Bestimmung von Amphenicolen durch LC-MS/MS in Tränkewasser, Muskulatur, Milch, Ei, Futtermitteln; Bestimmung von Chloramphenicol in Urin		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0486	2025-08	Bestimmung von 8-Agonisten durch LC-MS-MS in Urin, Plasma, Leber, Muskel, Retina, Milch, Futtermittel und Tränkewasser		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0488	2021-02	Bestimmung von Penicillinen und Cephalosporinen durch LC-MS-MS in Muskel, Niere, Futtermittel und Milch		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0489	2021-05	Bestimmung von Nitroimidazolen in Eiern, Muskel, Plasma, Milch, Tränkewasser und Futtermittel mittels LC-MS-MS		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0490	2022-09	Bestimmung von Nitrofurant-Metaboliten in Muskel, Aquakulturen Eiern und Milch durch LC-MS-MS		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0491	2020-08	Bestimmung von Aminoglykosiden in tierischem Gewebe durch LC-MS-MS		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0494	2022-01	Bestimmung von Steroiden und Stilbenen durch LC-MS-MS (in Urin, Tränkewasser, Muskulatur und Leber)		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0496	2021-05	Bestimmung von Tetracyclinen in Muskel, Honig, Ei, Niere, Futtermittel und Tränkewasser durch HPLC-MS/MS		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0498	2020-10	Bestimmung von Chinolonen durch LC-MS-MS in Muskel		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0608	2022-03	Bestimmung von Triphenylmethanfarbstoffen in Muskulatur, Aquakulturen durch LC-MS-MS		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV0622	2021-05	Bestimmung von Sulfonamiden in Muskel und Futtermitteln durch LC-MS-MS		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV3687	2020-10	Bestimmung von Makroliden, Pleuromutilinen und Lincosamiden durch LC-MS-MS in Muskel, Niere, Futtermittel und Aquakulturen		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV3706	2022-02	Bestimmung von pharmakologisch wirksamen Stoffen in tierischen Matrices und Futtermittel durch LC-MS/MS (Muskel, Milch und Ei - Screening, Futtermittel - Bestätigung)		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV3761	2021-06	Bestimmung organischer Phosphorverbindungen in Ei und Muskulatur mit LC/MS/MS		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV3778	2025-02	Bestimmung von Kokzidiostatika in Muskel, Eier, Milch, Futtermittel und Tränkewasser durch LC/MS-MS		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV3827	2021-08	Bestimmung von Benzimidazolen in Milch und Futtermittel mittels LC-MS/MS		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände Pflanzenschutzmittel rückstände,	Lebensmittel	C	PV3858	2022-03	Bestimmung ausgewählter Metabolite von Wirkstoffen aus Pflanzenschutzmitteln in Wasserproben mittels Flüssigchromatographie und Tandem-Massenspektrometrie nach OnlineSPE		
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitlic	Lebensmittel	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS)	Arzneimittelrückstände	Lebensmittel	C	PV4084	2024-09	Bestimmung von Kokzidiostatika und Nitroimidazolen in Muskel und Fisch durch LC/MS-MS		

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße polychlorierte Dibenzo[p]dioxine, polychlorierte Dibenzofurane, dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (HRMS)		Lebensmittel	C	PV0324	2025-08	Nachweis und Bestimmung von polychlorierten Dibenzo-p-dioxinen, polychlorierten Dibenzofuranen und den dioxinähnlichen polychlorierten Biphenylen in Lebensmitteln und Futtermitteln nach der Isotopenverdünnungsmethode mittels GC/HRMS	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS, TOF)	Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	ASU L 00.00-113	2015-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Pestizidrückständen in pflanzlichen Lebensmitteln - LC-MS/MS-Verfahren mit Methanolextraktion und Reinigung an Diatomerde (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15637, Ausgabe Februar 2009)	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS, TOF)	Pflanzenschutzmittel rückstände	Lebensmittel	C	PV3944	2025-04	Bestimmung ausgewählter PSM mit Mini-Luke-Verfahren in pflanzlicher Matrix	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Chromatographie Ionenchromatographie	Nitrat	Gemüseerzeugnisse	A	ASU L 26.00-1	2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Nitratgehaltes in Gemüseerzeugnissen - HPLC/IC-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 12014 Teil 2, Februar 2018)	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Gravimetrie	Nettoinhaltsgewicht, Abtropfgewicht	Lebensmittelkonserven	nb	PV3821	2015-09	Bestimmung der Füllgewichte (Nettoinhaltsgewicht und Abtropfgewicht) von Lebensmittelkonserven	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl. Lebensmittel		Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	Photometrie	Dithiocarbamat, Thiuramdisulfid	fettarme Lebensmittel	B	ASU L 00.00-49/3	2001-07	Untersuchung von Lebensmitteln - Fettarme Lebensmittel - Bestimmung von Dithiocarbamat- und Thiuramdisulfid-Rückständen - Teil 3: UV-Spektralphotometrisches Xanthogenat-Verfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl. Lebensmittel		Sensorische Untersuchungen	Einfach beschreibende Prüfung	Aussehen, Geruch, Geschmack	Lebensmittel	A	ASU L 00.90-16	2006-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Sensorische Prüfverfahren - Expertengutachten zur lebensmittelrechtlichen Beurteilung (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10975, Ausgabe November 2005)	nur Durchführung der sensorischen Prüfung
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl. Lebensmittel		Sensorische Untersuchungen	Einfach beschreibende Prüfung parasitologische Untersuchung	Aussehen, Geruch, Geschmack	Lebensmittel	A	ASU L 00.90-6	2015-06 2015-09 incl.	Untersuchung von Lebensmitteln - Sensorische Prüfverfahren - Einfach beschreibende Prüfung (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10964, Ausgabe November 2014)	
Frankfurt (Oder) GNS	Gesundheitl. Lebensmittel		Visuelle Untersuchungen	Trichinenuntersuchung/TUS künstliches Verdauungsverfahren	Trichinella-Larven	Fleisch	A	ISO 18743	AMD 1: 2023-08	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Nachweis von Trichinella-Larven in Fleisch mit künstlichem Verdauungsverfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination, Objektträgeragglutination, Serum-Langsam-Agglutination	Bakterien	Serum, Bakterienkultur	C	AMS-FU, ATS 9.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der Brucellose im Blutserum mittels RBT	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination, Objektträgeragglutination, Serum-Langsam-Agglutination	Bakterien	Serum, Bakterienkultur	C	DIN CEN ISO/TR 6579-3	2014-12	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 3: Leitfaden für die Serotypisierung von Salmonella spp.	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination, Objektträgeragglutination, Serum-Langsam-Agglutination	Bakterien	Serum, Bakterienkultur	C	PV4066	2023-11	Serotypisierung von Escherichia coli-Isolaten	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination, Objektträgeragglutination, Serum-Langsam-Agglutination	Bakterien	Serum, Bakterienkultur	C	PV4067	2023-11	Serotypisierung von Yersinia enterocolitica-Isolaten	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination, Objektträgeragglutination, Serum-Langsam-Agglutination	Bakterien	Serum, Bakterienkultur	C	Thermo Scientific PathoDxtra Strep Grouping Kit DR0700M	2015-12	Serologische Identifizierung von Streptokokken der Lancefield-Gruppen A, B, C, D, F und G auf Primärkulturplatten	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination, Objektträgeragglutination, Serum-Langsam-Agglutination	Bakterien	Serum, Bakterienkultur	C	WOAH Manual TA Chap. 3.1.12	2021-05	Nachweis von Leptospira-Antikörpern aus Blutserum mittels MAR	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AMS-FU, ATS 19.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis von Bacillus anthracis	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AMS-FU, ATS 27.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis von Burkholderia mallei	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AMS-FU, ATS 2a.	2025-05	Molekularbiologischer Nachweis der Amerikanischen Faulbrut	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AMS-FU, ATS 36.	2024-08	Molekularbiologischer Nachweis der Tuberkulose der Rinder	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AMS-FU, ATS 38.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis und Differenzierung von Campylobacter fetus Subspezies mittels PCR	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AMS-FU, ATS 9.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis von Brucellen mittels qPCR	



									Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 18.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis der Paratuberkulose	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 19.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis (PCR) von <i>Coxiella burnetii</i> (Q-Fieber)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 27.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis von <i>Francisella</i> spp	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 5.	2025-06	Aviäre Chlamydiose	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	AVID-Methode BAK 01	2022-01	Genomnachweis der <i>Pasteurella multocida</i> Kapseltypen A, B, D, E und F sowie von HS-verursachenden Kapseltyp B Stämmen	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0437	2016-09	Molekularbiologischer Nachweis von <i>Escherichia coli</i> Virulenzfaktoren mittels PCR	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0438	2012-03	Genomnachweis verschiedener Clostridien sp. bzw. deren Toxine mittels PCR in diagnostischem Probenmaterial	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0440	2011-10	PCR Nachweis von Chlamydien	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0454	2013-10	Genomnachweis von <i>Leptospira interrogans</i> mittels qPCR in diagnostischem Probenmaterial	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0456	2016-02	Molekularbiologischer Nachweis (PCR) von Mycobakterien	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Komplementbindungsreaktion Komplementbindung	(Antigen/Antikörperkomplex) Bakterien	Serum	C	AMS-FLI, ATS 16.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der Lungenseuche des Rindes im Blutserum mittels KBR	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Komplementbindungsreaktion Komplementbindung	(Antigen/Antikörperkomplex) Bakterien	Serum	C	AMS-FLI, ATS 9.	2025-06	Nachweis von <i>Brucella</i> spp. -Antikörpern aus Blutserum mittels KBR	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	Komplementbindungsreaktion Komplementbindung	(Antigen/Antikörperkomplex)	Serum	C	AMS-FLI, MTK 19.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen <i>Chlamydia</i> spp. bzw. Q-Fieber aus Blutserum mittels KBR	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	AMS-FLI, ATS 2a.	2021-06	Kultureller Nachweis der Amerikanischen Faulbrut	Identifizierung auch mittels MALDI-TOF
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	AMS-FLI, ATS 35.	2023-06	Trichomonadenseuche der Rinder	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	AMS-FLI, ATS 36.	2024-08	Kultureller Nachweis von Spezies des <i>Mycobacterium tuberculosis</i> -Komplexes (MTK) (u. a. <i>Mycobacterium bovis</i> , <i>Mycobacterium caprae</i> )	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	AMS-FLI, ATS 38.	2024-08	Kultureller Nachweis der Vibrionenseuche der Rinder	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	AMS-FLI, MTK 18.	2023-04	Kultureller Nachweis von <i>Mycobacterium avium</i> ssp. <i>paratuberculosis</i>	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	CLSI VET01 6th ed., verbunden mit CLSI VET015 7th ed.	2024-01	Performance Standards for Antimicrobial Disk and Dilution Susceptibility Tests for Bacteria Isolated from Animals	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	CLSI VET06 1st ed.	2017-01, corr. 2019-10	Methods for Antimicrobial Susceptibility Testing of Infrequently Isolated or Fastidious Bacteria Isolated from Animals	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie	kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	DIN EN ISO 6579-1	2017 + Amd.1:2020	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von <i>Salmonella</i> spp.	

									Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	PV0365	2017-02	Kultureller Nachweis von Dermatophyten	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	PV0366	2025-10	Kultureller Nachweis von Brachyspira ssp.	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	PV0369	2025-01	Kultureller Nachweis von Listeria monocytogenes aus tierischen Materialien und Tupferproben	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	PV0767	2014-05	Kultureller Nachweis von Schimmelpilzen	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	PV3656	2025-10	Nachweis von Salmonella Gallinarum aus Tierkot und Eischalen	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	WOAH Manual TA Chap. 3.4.14	2018-05	Trichomonosis	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		kulturelle Untersuchungen Anzucht, phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren	Bakterien, Schimmelpilze	Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig	C	WOAH Manual TA Chap. 3.4.4	2021-05	Bovine genital campylobacteriosis	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Ligandenassay ELISA	Bakterien	Milch, Serum, Plasma	C	AMS-FLI, ATS 27.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger des Rotzes	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Ligandenassay ELISA	Bakterien	Milch, Serum, Plasma	C	AMS-FLI, ATS 9.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der Rinderbrucellose in Milch mittels ELISA	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Ligandenassay ELISA	Bakterien	Milch, Serum, Plasma	C	AMS-FLI, ATS 9.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen Brucella abortus aus Blut mittels ELISA	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Ligandenassay ELISA	Bakterien	Milch, Serum, Plasma	C	AMS-FLI, ATS 9.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen Brucella - Antigene beim Schwein mittels ELISA	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Ligandenassay ELISA	Bakterien	Milch, Serum, Plasma	C	AMS-FLI, MTK 18.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen Mykobakterium paratuberculosis aus Blut mittels ELISA	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Ligandenassay ELISA	Bakterien	Milch, Serum, Plasma	C	AMS-FLI, MTK 19.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen Coxiella burnetii aus Blut mittels ELISA	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Ligandenassay ELISA	Bakterien	Milch, Serum, Plasma	C	PV0388	2023-08	Enzymimmunoassay (ELISA) zum Nachweis von Clostridium perfringens und dessen Toxinen in biologischen Proben und in Kulturüberständen	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Ligandenassay ELISA	Bakterien	Milch, Serum, Plasma	C	PV3911	2019-09	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der Pseudotuberkulose im Blut von Schafen bzw. Ziegen mittels ELISA	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Ligandenassay ELISA	Bakterien	Milch, Serum, Plasma	C	WOAH Manual TA Chap. 3.10.7	2022-05	Nachweis von Antikörpern gegen Salmonellen beim Schwein mittels ELISA	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Ligandenassay ELISA	Bakterien	Milch, Serum, Plasma	C	WOAH Manual TA Chap. 3.8.5	2018-05	Nachweis von Antikörpern gegen Chlamydia abortus aus Blut mittels ELISA	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Massenspektrometrie MALDI-TOF-MS	Bakterien, Hefen, Pilze/Fadenpilze	Tierisches Material	C	PV3470	2025-01	Identifikation von Mikroorganismen mittels Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization - Time of Flight Mass Spectrometry (MALDI-TOF MS)	
Frankfurt (Oder)	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Massenspektrometrie MALDI-TOF-MS	Bakterien, Hefen, Pilze/Fadenpilze	Tierisches Material	C	PV4013	2025-01	Spezifisches Verfahren für die Identifikation von Hefen und Fadenpilzen mittels Matrix- Assisted Laser Desorption Ionization - Time of Flight Mass Spectrometry (MALDI-TOF MS)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin- Rhodamin-Färbung)	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0706	2024-01	Mikrobiologische Standardfärbungen (Gram-Färbung, Methyleneblau-Färbung, Ziehl-Neelsen- Färbung)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Mikrobiologie		Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin- Rhodamin-Färbung)	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0707	2021-12	Färbung nach Stamp	

									Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin-Rhodamin-Färbung)	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0709	2015-04	Kapselfärbung nach Foth	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin-Rhodamin-Färbung)	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0711	2016-03	Modifizierte Kinyoun-Färbung zum Nachweis von Nocardia spp.	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin-Rhodamin-Färbung)	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0763	2012-07	Keimschlauchtest zur Identifizierung von Candida albicans	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin-Rhodamin-Färbung)	Bakterien	Tierisches Material	C	PV0766	2015-04	Fluoreszenzmikroskopischer Erregerachweis mittels Calcofluor white-Präparat	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin-Rhodamin-Färbung)	Bakterien	Tierisches Material	C	PV3715	2013-10	Untersuchung auf Mykobakterien mittels Fluoreszenzmikroskopie (Auramin-Rhodamin-Färbung)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin-Rhodamin-Färbung)	Bakterien	Tierisches Material	C	PV4010	2021-07	Mikroskopischer Nachweis von Nosema spp.	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, phänotypische Identifizierung (API), Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung	Bakterien, Hefen	Tierisches Material	C	PV0362	2015-03	Identifikation von Bakterien mittels Diatabs™	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, phänotypische Identifizierung (API), Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung	Bakterien, Hefen	Tierisches Material	C	PV0364	2015-10	Phänotypische Identifizierung $\beta$ -NAD-unabhängiger Spezies der Familie Pasteurellaceae	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, phänotypische Identifizierung (API), Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung	Bakterien, Hefen	Tierisches Material	C	PV0367	2015-04	Phänotypische Identifizierung haemophiler Keime von Vögeln, Schweinen und Wiederkäuern	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, phänotypische Identifizierung (API), Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung	Bakterien, Hefen	Tierisches Material	C	PV0371	2018-02	Identifizierung von gramnegativen obligat anaeroben sporenbildenden Stäbchenbakterien	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, phänotypische Identifizierung (API), Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung	Bakterien, Hefen	Tierisches Material	C	PV0373	2020-04	Nachweis der Indolbildung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, phänotypische Identifizierung (API), Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung	Bakterien, Hefen	Tierisches Material	C	PV0374	2020-04	Nachweis der freien Plasmakoagulase von Staphylococcus spp. (Röhrchentest)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, phänotypische Identifizierung (API), Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung	Bakterien, Hefen	Tierisches Material	C	PV0375	2020-04	Nachweis bakterieller Cytochromoxidase	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Mikrobiologie		Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, phänotypische Identifizierung (API), Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung	Bakterien, Hefen	Tierisches Material	C	PV0376	2020-04	Nachweis von bakterieller Katalase	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Parasitologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Trichomonas foetus, Toxoplasma gondii	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 35.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis (PCR) von Trichomonas foetus	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Parasitologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Trichomonas foetus, Toxoplasma gondii	Tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 24.	2025-06	Nachweis von Toxoplasma gondii Genomsequenzen mittels qPCR in tierischen Materialien	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Parasitologie		Komplementbindungsreaktion Komplementbindung	Trypanosoma - Antikörper, Antigen/Antikörperkomplex (Beschälseuche)	Serum	nb	AMS-FLI, ATS 6.	2025-06	Serologische Untersuchung auf Beschälseuche mittels Komplementbindungsreaktion (KBR) Mikromethode	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizinische Parasitologie		Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Neospora caninum, Toxoplasma Gondii	Serum, Plasma	C	AMS-FLI, MTK 24.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen Toxoplasma gondii mittels ELISA	

									Ausgabest d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Ligandenassay ELISA, Immunoassay Mikroskopie	Neospora caninum,, Toxoplasma Gondii	Serum, Plasma	C	PV0397	2018-10	Nachweis von Antikörpern gegen Neospora caninum aus Blut mittels ELISA	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 6.	2024-08	Nachweis adulter Stadien von Echinococcus multilocularis mittels Intestinal Scraping Technique (IST)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV0341	2015-02	Parasitologische Untersuchung - Ektoparasiten -	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV0342	2015-02	Parasitologische Untersuchung - Ollulanus tricuspidis -	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV0343	2025-08	Parasitologische Untersuchung - Trichomonas gallinae -	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV0350	2015-02	Endoparasitologische Untersuchung von Sektionsmaterial	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV0758	2014-05	Parasitologische Untersuchung - Flotationsmethode -	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV0759	2015-02	Parasitologische Untersuchung - Auswanderverfahren -	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV0760	2015-02	Parasitologische Untersuchung - Sedimentationsverfahren -	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV3764	2015-02	Nachweis des Duncker'schen Muskelegels (Mesozerkaria von Alaria alata) mittels Auswanderverfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV3835	2015-12	Parasitologische Untersuchung - - McMaster-Verfahren	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV3898	2020-05	Direkter Immunofluoreszenz-Test zum gleichzeitigen Nachweis von Cryptosporidium- Oozysten und Giardia-Zysten in fäkalem Material	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Parasitologie		Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren)	Ektoparasiten und Endoparasiten	tierisches Material	C	PV4014	2021-09	Nachweis von Varroa destructor	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Pathologie		Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem Organe, Gewebe, dstrukturen	Zellen	C	PV0339	2015-03	Kombinierte Luxol-Fast-Blue Markscheidenfärbung / Sudan III Fettfärbung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Pathologie		Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem Organe, Gewebe, dstrukturen	Zellen	C	PV0340	2015-03	Kombinierte Luxol-Fast-Blue Markscheidenfärbung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Pathologie		Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem Organe, Gewebe, dstrukturen	Zellen	C	PV0346	2015-03	Jones Färbung für Basalmembranen	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Pathologie		Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem Organe, Gewebe, dstrukturen	Zellen	C	PV0349	2020-04	Hemacolor Zytologiefärbung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi Pathologie		Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem Organe, Gewebe, dstrukturen	Zellen	C	PV0353	2015-03	Kombinierte Alcianblau-PAS-Färbung	

								Ausgabestanda: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0354	2015-03	Gram-Färbung an histologischen Präparaten in der Modifikation nach Brown und Brenn
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0355	2015-03	Gram-Färbung an histologischen Präparaten
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0713	2015-03	Akridinorange-Färbung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0716	2022-01	Elastika-van-Gieson-Färbung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0717	2015-03	Feulgens Nuklearreaktion
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0719	2015-03	Giemsa-Färbung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0721	2015-03	Grocott Versilberung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0722	2015-03	Hämalaun-Eosin Färbung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0723	2015-03	Alkalische Kongorotfärbung nach Stokes
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0724	2015-03	Mineralfärbung nach von Kossa
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0725	2015-03	Nissl-Färbung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0726	2015-03	Pappenheimfärbung (May-Grünwald Giemsa)
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0727	2015-03	PAS Reaktion
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0728	2015-03	Phosphorwolframsäure-Hämatoxylin-Färbung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0729	2015-03	Stamp Färbung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0730	2022-01	Sudan III Fettfärbung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0732	2015-03	Toluidinblaufärbung
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi		Histologie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem	Organe, Gewebe, dstrukturen Zellen	C	PV0733	2015-03	Warthin-Starry Versilberung

								Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre- n oder Hausverfahr- en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV0735	2015-03	Ziehl-Neelsen Färbung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV0737	2015-03	Fouchet Färbung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV0738	2015-03	Markscheidenfärbung nach Woelke-Schröder	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV0739	2022-01	Turnbullblau-Färbung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV0740	2015-03	Masson-Fontana-Färbung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV0741	2015-03	Kresylechtviolettffärbung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV3772	2019-03	Kupfernachweis mit Rhodanin (Histologie)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV3793	2016-09	Schmorlsche Reaktion	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV3809	2016-09	Silberimprägnation nach Gomori	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV3828	2022-01	Kombinierte Elastica-Siriusrot-Färbung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie	Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- strukturen	Organe, Gewebe, Zellen	C	PV3839	2022-01	Sudanschwarz-Färbung	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Pathologie	Pathologisch-anatomische Untersuchungen Sektion	Morphologie (Sektion)	Tierkörper, Tierkörperanteile, Organe	C	PV3658	2012-09	Grundsätze der Diagnostischen Pathologie	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Rückstandsanalytik	Chromatographie Hochleistungsflüssigkeitschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HPLC-MS/MS)	Beta-Agonisten, Nitroimidazolen, Phenylbutazon, Steroide, Stilbene, Testosteron	Urin, Plasma, Muskel	C	PV0486	2025-08	Bestimmung von ß-Agonisten durch LC-MS-MS in Urin, Plasma, Leber, Muskel, Retina, Milch, Futtermittel und Tränkwasser	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Rückstandsanalytik	Chromatographie Hochleistungsflüssigkeitschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HPLC-MS/MS)	Beta-Agonisten, Nitroimidazolen, Phenylbutazon, Steroide, Stilbene, Testosteron	Urin, Plasma, Muskel	C	PV0489	2021-05	Bestimmung von Nitroimidazolen in Eiern, Muskel, Plasma, Milch, Tränkwasser und Futtermittel mittels LC-MS-MS	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Rückstandsanalytik	Chromatographie Hochleistungsflüssigkeitschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HPLC-MS/MS)	Beta-Agonisten, Nitroimidazolen, Phenylbutazon, Steroide, Stilbene, Testosteron	Urin, Plasma, Muskel	C	PV0494	2022-01	Bestimmung von Steroiden und Stilbenen durch LC-MS-MS (in Urin, Tränkwasser, Muskulatur und Leber)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Rückstandsanalytik	Chromatographie Hochleistungsflüssigkeitschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HPLC-MS/MS)	Beta-Agonisten, Nitroimidazolen, Phenylbutazon, Steroide, Stilbene, Testosteron	Urin, Plasma, Muskel	C	PV0495	2022-01	Bestimmung von natürlichen Hormonen im Plasma durch LC-MS-MS	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Veterinärmedizi- Virologie	Agglutinationsteste Hämagglutinationshemmung, Agglutination	Viren Antigen- Antikörperkomplex, Agglutinat, Präzipitat	Serum	C	AMS-FU, ATS 10.	2021-04	Nachweis von Bovinen Leukosevirus (BLV)-Antikörpern aus diagnostischem Material mittels AGIDT	

									Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Agglutinationsteste Hämagglutinationshemmung, Agglutination	Viren Antigen-Antikörperkomplex, Agglutinat, Präzipitat	Serum	C	AMS-FLI, ATS 11.	2021-03	Hämagglutinationstest (HA) Hämagglutinationshemmungstest (HAH) Anlage: Aviäre Influenzaviren	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Agglutinationsteste Hämagglutinationshemmung, Agglutination	Viren Antigen-Antikörperkomplex, Agglutinat, Präzipitat	Serum	C	AMS-FLI, ATS 20.	2020-11	Aviäres Paramyxovirus 1 / Newcastle Disease Virus (PMV-1 / NDV) / Hämagglutinationstest (HA), Hämagglutinationshemmungstest (HAH)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Agglutinationsteste Hämagglutinationshemmung, Agglutination	Viren Antigen-Antikörperkomplex, Agglutinat, Präzipitat	Serum	C	AMS-FLI, ATS 3.	2021-04	Nachweis von Equine infektiöse Anämie (EIA)-Antikörpern aus Blutserum mittels AGIDT (Coggins-Test)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Agglutinationsteste Hämagglutinationshemmung, Agglutination	Viren Antigen-Antikörperkomplex, Agglutinat, Präzipitat	Serum	C	PV0823	2001-10	Hämagglutinationstest (HA) Hämagglutinationshemmungstest (HAH), Grundsatzmethoden	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 11.	2021-03	Geflügelpest (Aviäre Influenza)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 12e.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis einer Infektion mit dem West-Nil-Virus bei einem Vogel oder Pferd	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 13.	2025-02	<i>Molekularbiologischer Nachweis der Infektösen Hämato-poetische Nekrose der Salmoniden</i>	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 14.	2025-02	Molekularbiologischer Nachweis der Kol-Herpesvirus-Infektion der Karpfen (KHV-I)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 15.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis der Lumpy-skin-Krankheit	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 17.	2021-04	Molekularbiologischer Nachweis der Maul- und Klauenseuche	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 2.	2021-04	Genomnachweis des Afrikanischen Schweinepestvirus	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 20.	2020-11	Molekularbiologische Nachweise der Newcastle-Krankheit (ND)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 29.	2021-03	Molekularbiologischer Nachweis der Klassischen Schweinepest	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 33.	2025-02	Molekularbiologischer Nachweis (RT-PCR) des Tollwutvirus	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 39.	2025-02	<i>Virale Hämorrhagische Septikämie der Salmoniden (VHS)</i>	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 3a.	2025-02	Molekularbiologischer Nachweis (PCR) von ISA (Infektiöse Anämie der Lachse)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 5.	2025-08	Molekularbiologischer Nachweis der Aujeszky'sche Krankheit (Suides Herpesvirus 1 - SHV1)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 7.	2024-08	Genomnachweis des Bluetongue Virus mittels qRT-PCR	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 8.	2021-04	Molekularbiologischer Nachweis von Bovine Herpesvirus Typ 1 Infektionen (alle Formen)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 8a.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis der Bovine Virus Diarrhoe	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 9b	2024-08	Genomnachweis des Virus der Epizootischen Hämorrhagie der Hirsche mittels RT-qPCR in tierischem Material	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 12.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis der infektiösen Laryngotracheitis des Geflügels (ILT, Gallid Herpesvirus 1, ILTV)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 21.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis von Viren der Familie Poxviridae	

									Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 22a.	2025-06	Molekularbiologischer Nachweis von SARS-CoV2-Infektionen bei gehaltenen Tieren	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 23.	2021-03	Genomnachweis des Schmallenberg Virus mittels RT-qPCR in diagnostischem Probenmaterial	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AMS-FLI, MTK 8.	2021-04	Nachweis von Viren der Gattung Arterivirus mittels RT-PCR (PRRSV und EAV)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AVID-Methode VIR 05	2019-01	Genomnachweis des Bovinen Respiratorischen Syncytial-Virus (BRSV) mittels real-time RT-PCR (Methode BRSV-N-Mix6)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	AVID-Methode VIR 06	2019-01	Genomnachweis des Bovinen Parainfluenza 3-Virus (BPIV3) mittels real-time RT-PCR (Methode BPIV3-P-Mix1)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	IDEXX PRRSV RT-PCR Kit	2025-10	Nachweis von Viren der Gattung Arterivirus mittels RT-PCR (PRRSV und EAV)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	PV0422	2015-10	Molekularbiologischer Nachweis und Quantifizierung des Porcinen Circovirus Typ 2 (PCV-2)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	PV0425	2019-04	Molekularbiologische Nachweise (RT-PCR) von Viren der Familie Paramyxoviridae (NDV, CDV, BRSV, BPIV3)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	PV0451	2016-07	Molekularbiologischer Nachweis der Infektiöse Pankreasnekrose (IPN)	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	PV2884	2016-08	Nachweis des Carp Edema Virus in tierischen Matrices mittels qPCR	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	PV3495	2019-02	Molekularbiologischer Nachweis von Viren der Familie Poxviridae	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	PV3496	2021-03	Genomnachweis von Spezies des Genus Pestivirus	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	PV3497	2019-07	Molekularbiologischer Nachweis von Herpesviren	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	PV3637	2012-04	Genomnachweis des Hepatitis E Virus mittels RT-qPCR	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR	Viren	Tierisches Material	C	PV3784	2018-11	Molekularbiologischer Nachweis des Usutu Virus	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex	Organe	C	AMS-FLI, ATS 11.	2021-03	Nachweis des Aviären Influenza A-Virus - Virusisolierung im Brutei	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex	Organe	C	AMS-FLI, ATS 13.	2025-02	Virusisolierung in Zellkulturen - Anlage: Virale hämorrhagische Septikämie (VHS) und Infektiöse hämatopoetische Nekrose (IHN) der Forellen	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex	Organe	C	AMS-FLI, ATS 20.	2020-11	Nachweis des Newcastle Disease Virus (Paramyxovirus 1) - Virusisolierung in der Zellkultur	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex	Organe	C	AMS-FLI, ATS 20.	2020-11	Nachweis des Newcastle Disease Virus (Paramyxovirus 1) - Virusisolierung im Brutei	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex	Organe	C	AMS-FLI, ATS 29.	2021-03	Nachweis des Virus der Klassischen Schweinepest (KSPV) - Virusisolierung in der Zellkultur	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex	Organe	C	AMS-FLI, ATS 33.	2025-02	Nachweis des Tollwutvirus - Virusisolierung in der Zellkultur	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizinisches Material	Virologie		kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD-Antigen/Antikörperkomplex	Organe	C	AMS-FLI, ATS 5.	2025-08	Nachweis des Virus der Aujeszkyschen Krankheit - Virusisolierung in der Zellkultur	



										Ausgabest d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyst / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren			Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperk omplex	Organe	C	AMS-FLI, ATS 8.	2021-04	Virusisolierung in Zellkulturen - Anlage: Bovines Herpesvirus 1 (BHV 1)			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperk omplex	Organe	C	AMS-FLI, ATS 8a.	2024-08	Virusisolierung in Zellkulturen - Anlage: Bovine Virusdiarrhoe / Mucosal Disease(BVD/MD)			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperk omplex	Organe	C	AMS-FLI, MTK 8.	2021-04	Virusisolierung in Zellkulturen - Anlage: Equines Arteritisvirus (EAV)			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperk omplex	Organe	C	PV0774	2014-04	Virusisolierung in Zellkulturen - Grundsatzmethodik			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperk omplex	Organe	C	PV0792	2001-05	Virusisolierung im Brutei - Anlage: Grundsatzmethodik			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperk omplex	Organe	C	WOAH Manual AA Chap. 2.3.9	2023-05	Virusisolierung in Zellkulturen - Anlage: Frühjahrsvirämie der Karpfen (SVC)			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	kulturellen Untersuchungen Anzucht	Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperk omplex	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	WOAH-Manual TA Chap. 3.9.7.	2023-05	Porcines Influenza A-Virus - Virusisolierung in der Zellkultur			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 10.	2021-04	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der Enzootischen Bovinen Leukose in Milch mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 10.	2021-04	Nachweis von Antikörpern gegen das Bovine Leukosevirus des Rindes(BLV) aus Blut mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 10.	2021-04	Nachweis von Antikörpern gegen das Bovine Leukose-Virus (BLV) im Blut von Rindern mittels ELISA (Serum-Blocking - Test)			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 11.	2021-03	Nachweis von Antikörpern gegen das Influenza A-Virus im Blut von Schweinen und Geflügel mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 11.	2021-03	Nachweis von Antikörpern gegen das Hämagglutinin H5 des Influenza A Virus aus Blutserum von Hühnern, Puten und Enten mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 12e.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen das West Nile Virus (WNV) im Blut von Equiden und bestimmten Vögeln mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 12e.	2025-06	Nachweis von IgM-Antikörpern gegen das West-Nil-Virus (WNV) im Blut von Equiden und bestimmten Vögeln mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	c	AMS-FLI, ATS 15.	2025-03	Nachweis von Antikörpern gegen Capripox-Viren aus Blut mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 17.	2021-04	Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Maul- und Klauenseuche (MKS) mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 2.	2021-04	Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Afrikanischen Schweinepest (ASPV) im Blut mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 20.	2020-11	Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Newcastle Disease (NDV) in Blut vom Geflügel mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 29.	2021-03	Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Klassischen (Europäischen) Schweinepest aus Blut mittels ELISA			
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Organe Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot,	C	AMS-FLI, ATS 3.	2021-04	Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Equinen infektiösen Anämie der Einhufer im Blut mittels ELISA			

										Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
									Nachweis des Antigens der Bovinen Spongiformen Enzephalopathie bzw. Scrapie in diagnostischem Material mittels EIA	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 34.	2018-11	
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 5.	2025-08	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der Aujeszkyschen Krankheit (Pseudorabiesvirus/PRV) aus Blut mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 5.	2025-08	Nachweis von Antikörpern gegen das Glykoprotein I (gI) des Erregers der Aujeszkyschen Krankheit (Pseudorabiesvirus/PRV) aus Blut mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 7.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der Blauzungenerkrankung aus Blut mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 8.	2021-04	Nachweis von gB- Antikörpern gegen den Erreger der BHV1-Infektion des Rindes (IBR/IPV) aus Blut mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 8.	2021-04	Nachweis von gE- Antikörpern gegen den Erreger der BHV1-Infektion des Rindes (IBR/IPV) aus Blut mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 8.	2021-04	Nachweis von Antikörpern gegen BHV-1 in Milch mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 8.	2021-04	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der BHV-2-Infektion des Rindes aus Blut mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 8a.	2023-06	Enzymimmunoassay (ELISA) zum Nachweis von Antigenen des Virus der Bovinen Virusdiarrhoe (BVDV-Antigen)
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 8a.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der Bovinen Virusdiarrhoe-Infektion des Rindes (BVD/MD) aus Blut mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, ATS 8a.	2025-06	Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Bovinen Virusdiarrhoe (BVD) in Milch mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	AMS-FLI, MTK 23.	2021-03	Nachweis von Antikörpern gegen das Schmallenberg-Virus im Blut verschiedener Spezies mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	Fassisi® BoDia, Zul.-Nr FLI-B 458, G 01-500-01-04		Fassisi® BoDia Immunoassay zum Nachweis von Durchfallerregern in Kälberkot
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	Fassisi® ParCo, G01-500-01-02		Fassisi® ParCo Immunoassay zum Nachweis von Parvovirus- und Coronavirus-Antigen in Kot von Hunden und Katzen
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	MegaCor, FASTest® ROTA Strip	2022-03	FASTest® ROTA Strip Immunoassay zum Nachweis von Rotavirus-Antigen in Tierkot
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	WOAH Manual TA Chap. 3.8.2	2017-05	Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger von Maedi/Visna bzw. Caprine Arthritis-Enzephalitis im Blut von Schafen bzw. Ziegen mittels ELISA
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Ligandenassay ELISA, Immunoassay	Viren, Antikörper/Antigen	Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe	C	WOAH Manual TA Chap. 3.9.6	2021-05	Teskit zum Nachweis von Antikörpern gegen das PRRS Virus (Porcine Reproductive und Respiratorisches Syndrom)
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Elektronenmikroskopie	Viren, Antigen/Antikörperkomplex	Organe, Gewebe, tierisches Material	C	AMS-FLI, ATS 33.	2023-06	Immunfluoreszenzmikroskopischer Nachweis von Tollwutvirusantigenen
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Elektronenmikroskopie	Viren, Antigen/Antikörperkomplex	Organe, Gewebe, tierisches Material	C	PV0356	2010-10	Elektronenmikroskopischer Virusnachweis im Negativkontrastverfahren
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Elektronenmikroskopie	Viren, Antigen/Antikörperkomplex	Organe, Gewebe, tierisches Material	C	PV0357	2004-09	Elektronenmikroskopischer Erregernachweis im Negativkontrast-verfahren - Aufarbeitung von Probenmaterialien bei Verdacht auf hochkontagiose Tierseuchen- und Zoonoseerreger
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Elektronenmikroskopie	Viren, Antigen/Antikörperkomplex	Organe, Gewebe, tierisches Material	C	PV0795	2001-07	Nachweis von Virusantigenen mit Hilfe des Immunfluoreszenztests - Grundsatzmethodik
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Neutralisationsteste Serumneutralisation	Viren, Antigen/Antikörperkomplex	Serum	C	AMS-FLI, ATS 29.	2021-03	Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der klassischen Schweinepest in Blutserum mittels SNT
Frankfurt (Oder) GNS	Veterinärmedizin	Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Neutralisationsteste Serumneutralisation	Viren, Antigen/Antikörperkomplex	Serum	C	AMS-FLI, ATS 5.	2025-08	Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Aujeszkyschen Krankheit (Pseudorabies/PRV) mittels Serumneutralisationstest

										Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfahre n oder Hausverfahr en		
Standort	Fachgebiet	Matrixgruppe	fachliche Gruppierung	Prüfart Prüftechnik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfmaterial	Flex Kategorie	Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren		Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung	
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Neutralisationsteste Serumneutralisation	Viren, Antigen/Antikörperk omplex	Serum	C	AMS-FLI, ATS 8.	2021-04	Serumneutralisationstest (SNT) Infektiöse Bovine Rhinotracheitis / Infektiöse Pustulöse Vulvovaginitis (BHV-1)		
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Neutralisationsteste Serumneutralisation	Viren, Antigen/Antikörperk omplex	Serum	C	AMS-FLI, ATS 8a.	2025-06	Serumneutralisationstest (SNT) Bovine Virusdiarrhoe/Mucosal Disease (BVD/MD)		
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Neutralisationsteste Serumneutralisation	Viren, Antigen/Antikörperk omplex	Serum	C	AMS-FLI, MTK 23.	2021-03	Nachweis von Antikörpern gegen das Schmallenberg-Virus mittels Serumneutralisationstest		
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Neutralisationsteste Serumneutralisation	Viren, Antigen/Antikörperk omplex	Serum	C	AMS-FLI, MTK 8.	2021-04	Serumneutralisationstest (SNT) - Anlage: Equines Arteritisvirus (EAV)		
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Neutralisationsteste Serumneutralisation	Viren, Antigen/Antikörperk omplex	Serum	C	AVID-Methods. II EHV 3.3.;WOAH Manual Chapter 2.5.9. ERP	1993	Serumneutralisationstest (SNT) - Anlage: Equines Herpesvirus (EHV)		
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Neutralisationsteste Serumneutralisation	Viren, Antigen/Antikörperk omplex	Serum	C	PV0814	2001-10	Serumneutralisationstest (SNT) - Grundsatzmethode		
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Neutralisationsteste Serumneutralisation	Viren, Antigen/Antikörperk omplex	Serum	C	WOAH Manual TA Chap. 3.6.8.	2024-05	Serumneutralisationstest (SNT) - Anlage: Equines Herpesvirus (EHV)		
Frankfurt (Oder) GNS		Veterinärmedizi Veterinärmedizinisches Material	Virologie	Neutralisationsteste Serumneutralisation	Viren, Antigen/Antikörperk omplex	Serum	C	WOAH Manual TA Chap. 3.8.1	2024-05	Serumneutralisationstest (SNT) - Border Disease (BD)		

## TUA02 - Arzneimittel

12489 Berlin, Rudower Chaussee 39

### 01 Arzneimittel und Wirkstoffe

#### 01.01 Prüfgebiet: Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Arzneimitteln, Wirkstoffen und Hilfsstoffen

##### 01.01.01 Prüffart: Hochleistungsflüssigchromatographie \*\*

Ph. Eur. 11.1/2.2.29 Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie  
2024-03 (HPLC)

Ph. Eur. 11.1/2.2.30 Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels Ausschlusschromatographie  
2024-03

PV1060 (2020-07)	Bestimmung von Betamethasonvalerat in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1081 (2021-03)	Bestimmung von Hydrocortison in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1115 (2022-02)	Bestimmung von Prednisolon in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1130 (2021-06)	Bestimmung von Clobetasolpropionat in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1160 (2021-06)	Bestimmung von Clotrimazol in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1214 (2025-02)	Bestimmung von Methyl- und/oder Propyl-4-hydroxybenzoat in flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1216 (2021-06)	Bestimmung von Codeinphosphat-Hemihydrat in Lösung mittels HPLC-DAD
PV1240 (2024-10)	Bestimmung von Dexpanthenol in halbfesten und flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1246 (2022-11)	Bestimmung von Mometasonfuroat in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1258 (2021-03)	Bestimmung von Metronidazol in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1270 (2024-01)	Bestimmung von Hydrocortisonacetat in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1334 (2021-11)	Bestimmung von Levothyroxin-Natrium in festen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1356 (2021-09)	Bestimmung von Kaliumiodid als Iodid in festen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1370 (2021-08)	Bestimmung von Dexamethason in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1378 (2017-07)	Bestimmung von Hydrochlorothiazid in festen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1422 (2021-04)	Bestimmung von Chlorhexidindiguconat in Lösung mit HPLC-Bestimmung
PV1554 (2021-06)	Bestimmung von Prednisolonacetat in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1658 (2017-05)	Bestimmung von Benzylpenicillin aus Trockensubstanz und in flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1660 (2025-02)	Bestimmung von Trimethoprim und Sulfamethoxazol in flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1732 (2023-02)	Bestimmung von Oxytetracyclinhydrochlorid in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1825 (2021-06)	Bestimmung von Triamcinolonacetonid und Clotrimazol in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1834 (2019-07)	Bestimmung von Melatonin in festen und flüssigen Zubereitungen (Arzneimittel, Lebensmittel oder als Nahrungsergänzungsmittel deklarierte Zubereitungen) mittels HPLC-DAD
PV1865 (2023-05)	Bestimmung von Polidocanol in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-RI
PV1920 (2021-06)	Bestimmung von Triamcinolonacetonid in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1924 (2021-04)	Bestimmung von Benzylalkohol (20 mg/ml) in Injektionslösung mit HPLC-Bestimmung
PV1941 (2022-12)	Bestimmung von Sorbat/Sorbinsäure in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1944 (2017-05)	Bestimmung von Chinolin-8-ol in festen, halbfesten und flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV1978 (2014-02)	Bestimmung von Enrofloxacin in Lösung mittels HPLC-DAD

PV1994 (2021-06)	Bestimmung von Ibuprofen in festen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV2002 (2024-10)	Bestimmung von Coffein in flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV2093 (2021-09)	Bestimmung von Harnstoff in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV2129 (2019-10)	Bestimmung von Flubendazol in medikierten Futtermitteln mittels HPLC-DAD
PV2153 (2021-06)	Bestimmung von Triclosan in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV2162 (2022-09)	Bestimmung von Milchsäure in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV2165 (2024-10)	Bestimmung von Lidocainhydrochlorid in flüssigen und halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV2169 (2025-02)	Bestimmung von Salicylsäure in halbfesten und flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV2842 (2016-09)	Bestimmung von Sibutramin in festen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV2872 (2024-10)	Bestimmung von Diclofenac-Natrium in halbfesten Zubereitungen
PV2879 (2011-09)	Identitätsbestimmung von Konservierungsstoffen in flüssigen und halbfesten Zubereitungen
PV2886 (2021-06)	Bestimmung von Ethacridinlactat-Monohydrat in Lösung (HPLC)
PV3720 (2017-11)	Bestimmung von Glycerol oder Propylenglycol in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-RI
PV3743 (2020-07)	Bestimmung von Spectinomycin in festen und flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV3744 (2025-01)	Bestimmung von Lincomycin in festen und flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV3860 (2017-03)	Bestimmung von PDE-5-Hemmern und Analoga in festen Arzneimitteln und Lebensmittel
PV3861 (2021-02)	Bestimmung von Prednicarbat in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV3943 (2022-03)	Identifizierung von nicht deklarierten Substanzen in Lebensmitteln, in als Nahrungsergänzungsmittel deklarierten Zubereitungen, in Arzneimitteln und in kosmetischen Mitteln mittels HPLC-DAD
PV4011 (2021-09)	Bestimmung von Miconazolnitrat in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV4027 (2022-02)	Bestimmung von Irinotecanhydrochlorid-Trihydrat in flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV4042 (2023-02)	Bestimmung von Erythromycin in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV4043 (2022-11)	Bestimmung von Octenidindihydrochlorid in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV4047 (2022-12)	Bestimmung von Citronensäure in festen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV4048 (2023-02)	Bestimmung von Dimethylsulfoxid in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV4051 (2023-02)	Bestimmung von Diltiazemhydrochlorid in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV4072 (2024-01)	Bestimmung von Prednisolonhemisuccinat in flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD
PV4133 (2025-07)	Bestimmung von Tetracainhydrochlorid in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD

#### 01.01.02 Prüfmethode: Hochleistungsflüssigchromatographie, gekoppelt mit Massenspektrometrie \*\*

Ph. Eur. 11.0/2.2.43 2023-12	Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels HPLC/Massenspektrometrie
PV3673 (2023-08)	Identifizierung von nicht deklarierten Substanzen in Lebensmitteln, in als Nahrungsergänzungsmittel deklarierten Zubereitungen, in Arzneimitteln und in kosmetischen Mitteln mittels LC-Qtof
PV3914 (2025-10)	Bestimmung von Pestiziden in tierischen und pflanzlichen LM, sowie Arzneimitteln mittels LC-MS/MS nach Acetonitril-Extraktion und Aufreinigung mittels dSPE (QuEChERS)
PV3945 (2021-04)	Qualitative Bestimmung von monoklonalen Antikörpern in Arzneimitteln mittels LC-QToF

#### 01.01.03 Prüfmethode: Gaschromatographie \*\*

ASU L 00.00-34 2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmittel (Erweiterte Neufassung der DFG-Methode S 19)
Ph. Eur. 11.0/2.4.22 2023-12	Prüfung der Fettsäurezusammensetzung durch Gaschromatographie
Ph. Eur. 11.0/2.4.24 2023-12	Identifizierung und Bestimmung von Lösungsmittel-Rückständen (Restlösungsmitteln)
Ph. Eur. 11.0/2.4.29 2023-12	Bestimmung der Fettsäurezusammensetzung von Omega-3-Säuren-reichen Ölen
Ph. Eur. 11.0/2.4.32 2023-12	Bestimmung des Gesamtcholesterol in Omega-3-Säuren-reichen Ölen
Ph. Eur. 11.0/2.8.13 2023-12	Pestizid-Rückstände
Ph. Eur. 11.0/2.9.11 2023-12	Prüfung auf Methanol und 2-Propanol
Ph. Eur. 11.1/2.2.28 2024-03	Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels Gaschromatographie
PV1345 (2025-12)	Bestimmung von Menthol in Arzneimitteln mittels GC/FID
PV2997 (2022-04)	Bestimmung von Alkoholen in kosmetischen Mitteln und Arzneimitteln - mit Wasser mischbare Produkte - mittels GC-FID
PV2998 (2002-08)	Bestimmung von Alkoholen in kosmetischen Mitteln, nicht mit Wasser mischb. mittels GC-FID
PV3037 (2022-02)	Bestimmung von Pestiziden, ndl-PCB und bromierten Flammschutzmitteln in fettreichen Lebensmitteln und Lebensmitteln mit niedrigem Wassergehalt und Arzneimitteln (Arzneitees) mittels GC-MS/MS, GC-ECD, GC-MSD und GC-TOF

#### 01.01.04 Prüfmethode: Gaschromatographie mit Massenspektrometrie \*\*

ASU L 00.00-34 2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmittel (Erweiterte Neufassung der DFG-Methode S 19)
Ph. Eur. 11.0/2.2.43 2023-12	Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels GC/Massenspektrometrie
Ph. Eur. 11.0/2.4.24 2023-12	Identifizierung und Bestimmung von Lösungsmittel-Rückständen (Restlösungsmittel)
Ph. Eur. 11.0/2.8.13 2023-12	Pestizid-Rückstände
PV3037 (2022-02)	Bestimmung von Pestiziden, ndl-PCB und bromierten Flammschutzmitteln in fettreichen Lebensmitteln und Lebensmitteln mit niedrigem Wassergehalt und Arzneimitteln (Arzneitees) mittels GC-MS/MS, GC-ECD, GC-MSD und GC-TOF
PV3954 (2025-12)	Nitrosamine in Arzneimitteln mittels GC-MS

#### 01.01.05 Prüfmethode: Dünnschichtchromatographie \*\*

Ph. Eur. 11.0/2.3.2 2023-12	Identifizierung fetter Öle durch Dünnschichtchromatographie
--------------------------------	---

- Ph. Eur. 11.1/2.2.27  
2024-03 Identitäts- und Reinheitsbestimmungen mittels Dünnschichtchromatographie
- PV2106 (2023-05) Identifizierung von Salbenbestandteilen mittels DC

#### **01.01.06 Prüfmethode: Infrarotspektroskopie (IR) \*\***

- Ph. Eur. 11.0/2.2.24  
2023-12 Identitäts- und Gehaltsbestimmungen mittels IR-Spektroskopie
- PV3013 (2021-06) Bestimmung von Poly(dimethylsiloxan) mittels FTIR
- PV3014 (2020-10) Qualitative Identifizierung fester und flüssiger Stoffe mittels Infrarotspektroskopie
- PV4076 (2025-12) Differenzierung von Salbengrundlagen mittels NIR-Spektroskopie

#### **01.01.07 Prüfmethode: UV-VIS-Spektroskopie \*\***

- Ph. Eur. 11.5/2.2.25  
2025-04 Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels UV-VIS-Spektroskopie
- PV3939 (2022-02) Quantitative Bestimmung des Gesamtproteingehaltes von Arzneimitteln mittels Photometrie
- PV4064 (2024-01) Bestimmung von Paracetamol in Suppositorien mittels Photometrie

#### **01.01.08 Prüfmethode: Atomabsorptionsspektrometrie \*\***

- Ph. Eur. 11.0/2.2.23  
2023-12 Atomabsorptionsspektrometrie
- Ph. Eur. 11.0/2.2.23  
2023-12 Identitäts- und Gehaltsbestimmungen mittels Atomabsorptionsspektrometrie
- PV3124 (2024-10) Bestimmung von Quecksilber mit der Atomfluoreszenzspektroskopie (AFS) in Lebensmitteln, Kosmetika, Bedarfsgegenständen und Arzneimitteln

#### **01.01.09 Prüfmethode: Atomemissionsspektrometrie \*\***

- Ph. Eur. 11.0/2.2.57  
2023-12 Identitäts- und Gehaltsbestimmungen mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma
- Ph. Eur. 11.8/2.2.57  
2025-07 Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma

#### **01.01.10 Prüfmethode: Elektrophorese \***

#### **01.01.11 Prüfmethode: Titration \*\***

- Ph. Eur. 11.0/2.2.20  
2023-12 Potentiometrie (Potentiometrische Titration)

Ph. Eur. 11.0/2.5.1 2023-12	Säurezahl
Ph. Eur. 11.0/2.5.11 2023-12	Komplexometrische Titration
Ph. Eur. 11.0/2.5.12 2023-12	Halbmikrobestimmung von Wasser - Karl-Fischer-Methode
Ph. Eur. 11.0/2.5.2 2023-12	Esterzahl
Ph. Eur. 11.0/2.5.3 2023-12	Hydroxylzahl
Ph. Eur. 11.0/2.5.4 2023-12	Iodzahl
Ph. Eur. 11.0/2.5.5 2023-12	Peroxidzahl
Ph. Eur. 11.0/2.5.6 2023-12	Verseifungszahl
PV1388 (2018-01)	Bestimmung von Chloralhydrat in flüssigen Zubereitungen durch Titration

#### 01.01.12 Prüftart: Bestimmung weiterer chemisch-physikalischer Eigenschaften und Kennzahlen \*

Ph. Eur. 11.0/2.2.1 2023-12	Klarheit und Opaleszenz von Flüssigkeiten
Ph. Eur. 11.0/2.2.14 2023-12	Schmelztemperatur - Kapillarmethode
Ph. Eur. 11.0/2.2.2 2023-12	Färbung von Flüssigkeiten
Ph. Eur. 11.0/2.2.3 2023-12	pH-Wert-Potentiometrische Methode
Ph. Eur. 11.0/2.2.32 2023-12	Trocknungsverlust
Ph. Eur. 11.0/2.2.38 2023-12	Leitfähigkeit
Ph. Eur. 11.0/2.2.4 2023-12	Ungefährer pH-Wert von Lösungen
Ph. Eur. 11.0/2.2.5 2023-12	Relative Dichte
Ph. Eur. 11.0/2.2.6 2023-12	Brechungsindex
Ph. Eur. 11.0/2.2.7 2023-12	Optische Drehung



Ph. Eur. 11.0/2.2.8  
2023-12 Viskosität

Ph. Eur. 11.3/2.2.35  
2024-10 Osmolalität

#### 01.01.13 Prüfmart: Identitätsreaktionen \*

Ph. Eur. 11.0/2.3.1  
2023-12 Identitätsreaktionen auf Ionen und funktionelle Gruppen

#### 01.01.14 Prüfmart: Grenzprüfungen \*

Ph. Eur. 11.0/2.4.14  
2023-12 Sulfatasche

Ph. Eur. 11.0/2.4.16  
2023-12 Asche

Ph. Eur. 11.0/2.4.2  
2023-12 Grenzprüfung auf Arsen

Ph. Eur. 11.0/2.4.27  
2023-12 Schwermetalle in pflanzlichen Drogen und Zubereitungen aus pflanzlichen Drogen

Ph. Eur. 11.0/2.4.8  
2023-12 Grenzprüfung auf Schwermetalle

Ph. Eur. 11.0/2.5.7  
2023-12 Unverseifbare Anteile

Ph. Eur. 11.0/2.9.10  
2023-12 Ethanolgehalt und Ethanolgehaltstabelle

#### 01.01.15 Prüfmart: Beschaffenheitsprüfungen \*

DAB N 2.8.2 2025 Histochemische Nachweise auf dem Objektträger  
Ph. Eur. 11.0 2.8.18 Bestimmung von Aflatoxin B1 in pflanzlichen Drogen  
2023-12

Ph. Eur. 11.8 /  
Tabletten 2026-01 Tabletten

Ph. Eur. 11.0/2.8.1  
2023-12 Salzsäureunlösliche Asche

Ph. Eur. 11.0/2.8.12  
2023-12 Ätherische Öle in pflanzlichen Drogen

Ph. Eur. 11.0/2.8.16  
2023-12 Trockenrückstand von Extrakten

Ph. Eur. 11.0/2.8.17  
2023-12 Trocknungsverlust von Extrakten

Ph. Eur. 11.0/2.8.21  
2023-12 Prüfung auf Aristolochiasäuren in pflanzlichen Drogen

Ph. Eur. 11.0/2.8.22  
2023-12 Bestimmung von Ochratoxin A in pflanzlichen Drogen

Ph. Eur. 11.0/2.8.4  
2023-12 Quellungszahl

Ph. Eur. 11.1/2.8.2  
2024-03 Fremde Bestandteile

PV3674 (2022-12) Bestimmung der Füllmenge und Überprüfung des Inhalts von Arzneimitteln

#### 01.01.16 Prüfmart: Sensorische Prüfungen \*

HAB H 2.2.1 2024 Prüfung des Geruches von Urtinkturen und Lösungen

HAB H 2.2.2 2024 Prüfung des Geschmackes

Ph. Eur. 11.0/2.3.4  
2023-12 Geruch

Ph. Eur. 11.0/2.8.15  
2023-12 Bitterwert

#### 01.01.17 Prüfmart: Mikroskopie \*\*

Ph. Eur. 11.0/2.8.23  
2023-12 Mikroskopische Prüfung pflanzlicher Drogen

Ph. Eur. 11.0/2.9.37  
2023-12 Optische Mikroskopie

PV1396 (2024-04) Bestimmung der Teilchengröße mit Hilfe von Objektmikrometer und Bildschirm-Mikroskop

PV2871 (2020-08) Durchführung makroskopischer und mikroskopischer Untersuchungen pflanzlicher Drogen (Identitätsprüfung)

#### 01.02 Prüfgebiet: Biologische Arzneimittel-, Wirk- und Hilfsstoffanalytik

##### 01.02.01 Prüfmart: Prüfung auf Sterilität \*

Ph. Eur. 11.0/2.6.1  
2023-12 Prüfung auf Sterilität

##### 01.02.02 Prüfmart: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte \*

Ph. Eur. 11.0/2.6.13  
2023-12      Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Nachweis spezifizierter Mikroorganismen

**01.02.03 Prüfmethode: Prüfung auf Bakterien-Endotoxine \***

Ph. Eur.  
11.0/2.6.14,  
Methode A und B      Prüfung auf Bakterien-Endotoxine, Methode A und B  
2023-12

Ph. Eur.  
11.0/2.6.14,  
Methode D 2023-  
12      Prüfung auf Bakterien-Endotoxine, Methode D

**01.02.04 Prüfmethode: Methoden der Biologie \***

Ph. Eur. 11.0/2.6.31      Mikrobiologische Prüfung von pflanzlichen Arzneimitteln zum Einnehmen und von Extrakten zu  
2023-12      deren Herstellung

Ph. Eur. 11.0/5.1.3      Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung  
2023-12

Ph. Eur. 11.0/5.1.4      Mikrobiologische Qualität von nicht sterilen pharmazeutischen Zubereitungen und Substanzen zur  
2023-12      pharmazeutischen Verwendung

Ph. Eur. 11.0/5.1.6      Alternative Methoden zur Kontrolle der mikrobiologischen Qualität, Unterpunkt 2.3.1.5  
(Unterpunkt      biochemische Bestimmungen, die auf physiologischen Reaktionen beruhen  
2.3.1.5) 2023-12

Ph. Eur. 11.0/5.1.8      Mikrobiologische Qualität von pflanzlichen Arzneimitteln zum Einnehmen und von Extrakten zu  
2023-12      deren Herstellung

**01.02.05 Prüfmethode: Biologische Wertbestimmungsmethoden \***

Ph. Eur. 11.0/2.7.12      Wertbestimmung von Heparin in Blutgerinnungsfaktoren  
2023-12

Ph. Eur. 11.0/2.7.2      Mikrobiologische Wertbestimmung von Antibiotika  
2023-12

Ph. Eur. 11.5/2.7.5      Wertbestimmung von Heparin  
2025-04

**01.02.06 Prüfmethode: Differenzierung von Bakterien \***

bioMérieux api 20  
NE / 20 050 2019-      Identifizierung nicht-fermentierender, gramnegativer Stäbchen  
09

bioMérieux api 20E  
/ 20 100 / 20 160      Identifizierung gramnegativer Stäbchen  
2019-06

bioMérieux api 20Strep / 20 600 2019-09	Identifizierung von Streptokokken und verwandten Bakterien
bioMérieux api 50 CHB/E Medium 2020-10	Identifizierung von Bacillus und verwandten Gattungen sowie gramnegativen Stäbchen der Familien Enterobacteriaceae und Vibrionaceae
bioMérieux api Campy / 20 800 2020-04	Identifizierung von Campylobacter
bioMérieux api Staph / 20 500 2021-04	Identifizierung von Staphylokokken und Mikrokokken
bioMérieux SA - API® ID Color Katalase - 55561 2015-08	Katalase-Test
HardyDisk™ Lysostaphin Differentiation Disk Z112 2020	Lysostaphin Differentiation Disks to rapidly differentiate Staphylococcus spp. and Micrococcus spp. based on lysostaphin resistance
Mast Group MAST® - ID Oxidase- Teststreifen ET04 181804 2020-06	Schnelltest zum Nachweis der Oxidase-Reaktion
Ph. Eur. 11.0/5.1.6 2023-12	Alternative Methoden zur Kontrolle der mikrobiologischen Qualität, Unterpunkt 2.3.1.5 biochemische Gehaltsbestimmungen, die auf physiologischen Reaktionen beruhen

#### 01.02.07 Prüfmethode: Bestimmung und Identifizierung von Bakterien mittels Agglutination\*

Bio-Rad Laboratories Pastorex™ Staph Plus 56353/56356 2022-06	Nachweis von fibrinogenen affinitären Antigenen, Protein A und kapselförmigen Polysacchariden von Staphylococcus aureus durch Latex-Agglutination
---	---

#### 01.02.08 Prüfmethode: Kulturelle mykologische Untersuchungen zur Bestimmung von Schimmelpilzen und Hefen \*

bioMérieux api ID 32C/ 32 200 2020-08	Identifizierung von Hefen
PV3206 (2020-09)	Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Schimmelpilzen
PV3207 (2020-09)	Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Hefen

#### 01.03 Prüfgebiet: Pharmazeutisch-technologische Untersuchungen von Arzneimitteln, Wirk- und Hilfsstoffen

##### 01.03.01 Prüfmethode: pharmazeutisch-technologische Prüfungen \*

Ph. Eur. 11.0 2.9.27 2023-12	Gleichförmigkeit und Genauigkeit der abgegebenen Dosen aus Mehrdosenbehältnissen
Ph. Eur. 11.0/2.9.17 2023-12	Bestimmung des entnehmbaren Volumens von Parenteralia

Ph. Eur. 11.0/2.9.2 2023-12	Zerfallszeit fester Arzneiformen zur rektalen oder vaginalen Anwendung
Ph. Eur. 11.0/2.9.20 2023-12	Partikelkontamination - Sichtbare Partikel
Ph. Eur. 11.0/2.9.22 2023-12	Erweichungszeit von lipophilen Suppositorien
Ph. Eur. 11.0/2.9.3 2023-12	Wirkstofffreisetzung aus festen Arzneiformen
Ph. Eur. 11.0/2.9.4 2023-12	Wirkstofffreisetzung aus Pflastern (1. Freisetzungsscheibe)
Ph. Eur. 11.0/2.9.40 2023-12	Gleichförmigkeit einzeldosierter Arzneiformen
Ph. Eur. 11.0/2.9.6 2023-12	Gleichförmigkeit des Gehalts einzeldosierter Arzneiformen
Ph. Eur. 11.0/2.9.8 2023-12	Bruchfestigkeit von Tabletten
Ph. Eur. 11.1/2.9.5 2024-03	Gleichförmigkeit der Masse einzeldosierter Arzneiformen
Ph. Eur. 11.2/2.9.1 2024-06	Zerfallszeit von Tabletten und Kapseln
Ph. Eur. 11.3/2.9.7 2024-10	Friabilität von nicht überzogenen Tabletten

## TUA03 - Wasser

### 12489 Berlin, Rudower Chaussee 39

#### 01 Wasser (Abwasser, Trinkwasser, Rohwasser, Grundwasser, Oberflächenwasser, Badegewässer, Schwimm- und Badebeckenwasser, Mineral-, Quell- und Tafelwasser) [Flex A]

##### 01.01 Probenahme

DIN 19643-1 2023-06	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - Abweichung: Einschränkung: nur Probenahme gemäß Punkt 14.2
DIN 38402-13 2021-12	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) -Teil 13: Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser (A13)
DIN 38402-30 (A 30) 1998-07	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) - Teil 30: Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben (A 30)
DIN 38402-A 11 2009-02	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) - Teil 11: Probenahme von Abwasser (A 11)
DIN 38402-A 12 1985-12	Probenahme aus stehenden Gewässern
DIN EN 13946 (M 13) 2014-07	Wasserbeschaffenheit - Anleitung zur Probenahme und Probenaufbereitung von benthischen Kieselalgen aus Fließgewässern und Seen; Deutsche Fassung EN 13946:2014
DIN EN 15110 (M16) 2006-08	Anleitung zur Probenahme von Zooplankton aus stehenden Gewässern
DIN EN 16698 (M 38) 2015-12	Anleitung für die quantitative und qualitative Probenahme von Phytoplankton aus Binnengewässern
DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen
DIN EN ISO 5667-6 (A 15) 2016-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern
DIN ISO 5667-5 (A 14) 2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen
UBA Empfehlung 18.12.2018	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer, Nickel („Probennahmeempfehlung“):
UBA Empfehlung 18.12.2018	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses

##### 01.02 Sensorik \*\*\*

DEV B1/2 1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack - Abweichung: Einschränkung: nur Geruch
DIN EN 1622 (B 3) 2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwertes (TON) und des Geschmacksschwellenwertes (TFN), Anhang C - Abweichung: Einschränkung: nur Anhang C und Bestimmung des Geruchs

##### 01.03 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen

DIN 38404-C 10 2012-12	Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers
DIN 38404-C 6 1984-05 incl. Ber. 2018-12	Bestimmung der Redox-Spannung

DIN 38404-C3 2005-07	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C) - Teil 3: Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient (C 3)
DIN 38404-C4 1976-12	Bestimmung der Temperatur
DIN EN 27888 (C 8) 1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit
DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts
DIN EN ISO 7027 (C 2) 2000-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung (zurückgezogene Norm)
DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren
DIN EN ISO 7027-2 (C 22) 2019-06	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 2: Semi-quantitative Verfahren zur Beurteilung der Lichtdurchlässigkeit
DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung, Verfahren A
DIN EN ISO 7887 (C1) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung, Verfahren B

#### 01.04 Anionen

DIN EN ISO 15681-2 (D 46) 2019-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)
DIN ISO 15923-1 (D 49) 2024-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Parametern mittels Einzelanalysensystemen - Teil 1: Ammonium, Nitrat, Nitrit, Chlorid, Orthophosphat, Sulfat und Silikat durch photometrische Detektion - Abweichung: nur Bestimmung von Ammonium, Orthophosphat und Silikat

#### 01.05 Bestimmung von Anionen mittels Ionenchromatographie [Flex C]

DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat - Abweichung: keine Phosphatbestimmung
DIN EN ISO 10304-4 (D 25) 2024-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser - Abweichung: ohne Chloridbestimmung
DIN EN ISO 11206 (D 48) 2013-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie (IC) und Nachsäulenreaktion (PCR)

#### 01.06 Bestimmung von Anionen mit Fließinjektionsanalytik [Flex B]

DIN EN ISO 14403-1 (D 2) 2012-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik - Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse
DIN EN ISO 15681-1 (D 45) 2005-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA)

#### 01.07 Kationen

DIN EN ISO 11732 (E 23) 2005-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion
---------------------------------	--

## 01.08 Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen

### 01.08.01 Bestimmung von organischen Verbindungen mittels Gaschromatographie mit konventionellen Detektoren (ECD, NPD) [Flex B]

DIN EN ISO 16588 (P 10) 2004-02 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von sechs Komplexbildnern - Gaschromatographisches Verfahren

### 01.08.02 Bestimmung von organischen Verbindungen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) [Flex B]

DIN 38407-30 (F 30) 2007-12 Bestimmung von Trihalogenmethanen (THM) in Schwimm- und Badebeckenwasser mit Headspace-Gaschromatographie

DIN 38407-37 (F 37) 2013-11 Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 37: Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion (F 37)

DIN EN 12918 (F 24) 1999-11 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Parathion, Parathion-methyl und einigen anderen Organophosphor-Verbindungen in Wasser mittels Dichlormethan-Extraktion und gaschromatographischer Analyse - Abweichung: Zusätzlich Extraktion mit Hexan

DIN EN 16694 (F 48) 2015-12 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten polybromierten Diphenylethern (PBDE) in Gesamtwasserproben - Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) mit SPE-Disks in Verbindung mit Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) - Abweichung: Flüssig-flüssig-Extraktion; Messung mit GC MS/MS  
- Abweichung: flüssig-flüssig-Extraktion

DIN EN ISO 16588 (P 10) 2004-02 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von sechs Komplexbildnern - Gaschromatographisches Verfahren

DIN EN ISO 17943 (F 41) 2016-10 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung flüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Headspace-Festphasenmikroextraktion (HS-SPME) gefolgt von der Gaschromatographie und Massenspektrometrie (GC-MS)

DIN EN ISO 20595 2023-08 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)

## 01.09 Gasförmige Bestandteile

DIN EN ISO 7393-2 (G4-2) 2019-03 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N, N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen

DIN ISO 17289 (G 25) 2014-12 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren

## 01.10 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen

DIN 38 409-1 (H 1-2) 1987-01 Bestimmung des Filtrattrockenrückstandes

DIN 38409-60 (H 60) 2019-12 Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser- Abwasser- und Schlammuntersuchung - Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Teil 60: Photometrische Bestimmung der Chlorophyll a-Konzentration in Wasser (H60)

DIN 38409-7 (H 7) 2005-12 Bestimmung der Säure- und Basekapazität

DIN 38409-H 7-2 2005-12 Bestimmung der Säurekapazität bis zum pH-Wert 4,3



DIN 38409-H2-3 1987-03	Quantitative Bestimmung der mittels Glasfaserfilter abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes - Abweichung: ohne Bestimmung des Glührückstandes
DIN EN 1899-2 (H 52) 1998-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB <sub>n</sub> ) - Teil 2: Verfahren für unverdünnte Proben
DIN EN ISO 14402 (H 37) 1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA)
DIN EN ISO 8467 (H 5) 1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index
DIN EN ISO 9562 (H 14) 2005-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX)

#### 01.11 Ausgewählte Schnelltests zur Wasseruntersuchung mit Fertigreagenzien

Beacon Analytical

Cat. # 20-0149 2016- Mikrotiterplatten-ELISA zur quantitativen Bestimmung von Cylindrospermopsin in Wasser  
03

Beacon Analytical

Cat.# 20-0068 2009- Mikrotiterplatten-ELISA zur quantitativen Bestimmung von Microcystin in Wasser  
01

#### 01.12 Bestimmung von Bakterien mittels kultureller mikrobiologischer Untersuchungen [Flex B]

ASU L 59.00-1 1988- Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von Escherichia coli und coliformen Keimen in  
05 natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser; Referenzverfahren

ASU L 59.00-5 1988- Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Koloniezahl in natürlichem Mineralwasser,  
05 Quell- und Tafelwasser; Referenzverfahren

Bundesgesundhbl. Mitteilung des Umweltbundesamtes Mikrobiologische Untersuchungsverfahren von  
10/95, S. 385-396 Badegewässern nach Badewasserrichtlinie 76/160/EWG - Untersuchungsmethoden - Kapitel 2 -  
1995-10 Fäkalcoliforme Bakterien und gesamtcoliforme Bakterien (Anreicherung mit BRILA MUG)

DIN EN ISO 11731  
(K 23) 2019-03 Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen

DIN EN ISO 14189  
(K 24) 2016-11 Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration

DIN EN ISO 16266  
(K 11) 2008-05 Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa -  
Membranfiltrationsverfahren

DIN EN ISO 6222 (K  
5) 1999-07 Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen -  
Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium

DIN EN ISO 7899-1  
(K 14) 1999-07 Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken in Oberflächenwasser  
und Abwasser - Teil 1: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-  
Verfahren)

DIN EN ISO 7899-2  
(K 15) 2000-11 Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren  
durch Membranfiltration

DIN EN ISO 9308-1  
(K 12) 2017-09 Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1:  
Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora

DIN EN ISO 9308-2  
(K 6-1) 2014-06 Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren  
zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl

DIN EN ISO 9308-3  
(K 13) 1999-07 Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien in  
Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 3: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in  
Flüssigmedium (MPN-Verfahren)

OXOID Legionella

Latextest DR0800M Latex-Agglutinationstest zur Identifizierung von Legionella sp.  
2016-05

TrinkwV §43,

Absatz 3 2023-06 Koloniezahl kultivierbarer Mikroorganismen bei 22 Grad Celsius und 36 Grad Celsius

UBA Empfehlung 09.12.2022	Aktualisierung der Empfehlung des Umweltbundesamtes nach Anhörung der Trinkwasserkommission „Systemische Untersuchung von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung – Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses“, 09.12.2022
UBA Empfehlung 18.12.2018	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses

### 01.13 Biologisch-ökologische Untersuchungen

DIN 38412-L 16 1985-12	Bestimmung des Chlorophyll-a-Gehaltes von Oberflächenwasser (zurückgezogene Norm)
DIN EN 14407 (M 14) 2014-07	Wasserbeschaffenheit - Anleitung zur Bestimmung und Zählung von benthischen Kieselalgen in Fließgewässern und Seen; Deutsche Fassung EN 14407:2014
DIN EN15204 (M 41) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Anleitung für die Zählung von Phytoplankton mittels der Umkehrmikroskopie (Utermöhl-Technik)

## 15236 Frankfurt (Oder), Gerhard-Neumann-Str. 2

### 02 Wasser (Rohwasser, Grundwasser, Oberflächenwasser, Badegewässer, Trinkwasser, Mineral-, Quell- und Tafelwasser) [Flex A]

#### 02.01 Bestimmung organischer Rückstände mittels Flüssigkeitschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HPLC-MS/-MS/MS) [Flex C]

DIN 38407-F 35 2010-10	Bestimmung ausgewählter Phenoxyalkancarbonsäuren und weiterer acider Pflanzenschutzmittelwirkstoffe - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) - Abweichung: Auswahl von zusätzlichen Parametern
DIN 38407-F 36 2014-09	Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion - Abweichung: Auswahl von zusätzlichen Parametern
DIN 38407-F 47 2017-07	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 - Abweichung: zusätzlich mit Anreicherung mittels SPE
DIN EN ISO 11369 (F 12) 1997-11	Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungsmittel - Verfahren mit der Hochauflösungs-Flüssigkeitschromatographie mit UV-Detektion nach Fest Flüssig-Extraktion - Abweichung: Untersuchung mittels HPLC-MS, Matix nur OW, Auswahl von zusätzlichen Parametern
DIN ISO 16308 (F 45) 2017-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandem-massenspektrometrischer Detektion
PV3858 (2022-03)	Bestimmung ausgewählter Metabolite von Wirkstoffen aus Pflanzenschutzmitteln in Wasserproben mittels Flüssigchromatographie und Tandem-Massenspektrometrie nach OnlineSPE

#### 02.02 Biologische Verfahren

DIN EN ISO 15088 (T 6) 2009-06	Wasserbeschaffenheit -Bestimmung der akuten Toxizität von Abwasser auf Zebrafisch-Eier (Danio rerio)
-----------------------------------	--

**15236 Frankfurt (Oder), Müllroser Chaussee 50**

**03 Wasser (Abwasser, Oberflächenwasser, Grundwasser, Mineral-, Quell- und Tafelwasser) [Flex A]**

**03.01 Probenahme**

DIN 38402-13 2021-12	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) -Teil 13: Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser (A13)
DIN 38402-30 (A 30) 1998-07	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) - Teil 30: Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben (A 30)
DIN 38402-A 11 2009-02	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) - Teil 11: Probenahme von Abwasser (A 11)
DIN 38402-A 12 1985-12	Probenahme aus stehenden Gewässern
DIN EN 15110 (M16) 2006-08	Anleitung zur Probenahme von Zooplankton aus stehenden Gewässern
DIN EN 16698 (M 38) 2015-12	Anleitung für die quantitative und qualitative Probenahme von Phytoplankton aus Binnengewässern
DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen
DIN EN ISO 5667-6 (A 15) 2016-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern
DIN ISO 5667-5 (A 14) 2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen
UBA Empfehlung 18.12.2018	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer, Nickel („Probennahmeempfehlung“):
UBA Empfehlung 18.12.2018	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses

**03.02 Sensorik**

DEV B1/2 1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack - Abweichung: Einschränkung: nur Geruch
DIN EN 1622 (B 3) 2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwertes (TON) und des Geschmacksschwellenwertes (TFN), Anhang C - Abweichung: Einschränkung: nur Anhang C und Bestimmung des Geruchs

**03.03 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen**

DIN 38404-C 6 1984-05 incl. Ber. 2018-12	Bestimmung der Redox-Spannung
DIN 38404-C3 2005-07	Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient
DIN 38404-C4 1976-12	Bestimmung der Temperatur
DIN EN 27888 (C 8) 1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit
DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts

DIN EN ISO 7027 (C 2) 2000-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung (zurückgezogene Norm)
DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren
DIN EN ISO 7027-2 (C 22) 2019-06	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 2: Semi-quantitative Verfahren zur Beurteilung der Lichtdurchlässigkeit
DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung, Verfahren A

#### 03.04 Anionen

DIN EN ISO 6878 (D 11) 2004-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat
--------------------------------	---

#### 03.05 Kationen

DIN 38406-E1-1 1983-05	Wasserbeschaffenheit - Photometrische Bestimmung von Eisen(II)-Ionen mittels 1,10-Phenanthrolin
DIN EN ISO 11732 (E 23) 2005-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion
DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-05	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope
DIN EN ISO 17852 (E 35) 2008-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomfluoreszenzspektrometrie

#### 03.06 Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen

##### 03.06.01 Bestimmung organischer Verbindungen mittels Gaschromatographie mit konventionellen Detektoren (FID) [Flex B]

##### 03.06.02 Bestimmung organischer Verbindungen mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) [Flex B]

DIN EN 12673 (F 15) 1999-05	Wasserbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser - Abweichung: Modifizierung: zusätzliche Analyten Methylphenol, Di- und Trimethylphenole, Ethylphenole, Triclosan
DIN EN ISO 18856 (F 26) 2005-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Phthalate mittels Gaschromatographie/Massenspektrometrie
DIN EN ISO 18857-2 (F 32) 2012-01	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Alkylphenolen - Teil 2: Gaschromatographisch-massenspektrometrische Bestimmung von Alkylphenolen, deren Ethoxylaten und Bisphenol A für nichtfiltrierte Proben unter Verwendung der Festphasenextraktion und Derivatisierung
DIN EN ISO 23631 (F 25) 2006-05 incl. Ber. 2007-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Dalapon, Trichloressigsäure und ausgewählten Halogenessigsäuren - Verfahren mittels Gaschromatographie (GC-ECD und/oder GC-MS-Detektion) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion und Derivatisierung

##### 03.06.03 Bestimmung organischer Verbindungen mittels HPLC mit konventionellen Detektoren (DAD) [Flex B]

DIN EN ISO 17993 (F 18) 2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion - Abweichung: Probenvorbereitung mit automatischer SPE (Autotrace, Disks) nach DIN EN 16691:2015-12 (F 50)
------------------------------------	---

#### 03.06.04 Bestimmung organischer Verbindungen mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) [Flex B]

DIN 38407-53 (F 53) 2025-10	Bestimmung von Trifluoressigsäure (TFA) in Wasser - Verfahren mittels Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (LC-MS/MS) nach Direktinjektion Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 42: Bestimmung ausgewählter polyfluorierter
DIN 38407-42 (F 42) 2011-03	Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest- Flüssig-Extraktion - Abweichung: zusätzliche Analyten PFPeS, PFHpS, PFNS, PFUnDA, PFDS, PFDoDA, PFTrIDA, PFUnDS, PFDoDS, H4PFOS, PFTrIDS
DIN EN 17892 (F 55) 2024-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Per- und Polyfluoralkylsubstanzen in Trinkwasser - Verfahren mittels Flüssigkeitschromatographie/Tandem-Massenspektrometrie (LC-MS/MS) - Abweichung: Ansäuerung der Proben statt keiner Ansäuerung, Aliquotierung der Proben zur Extraktion statt keiner Aliquotierung
DIN EN ISO 21676 (F 47) 2022-01	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Arzneimittelwirkstoffe, Transformationsprodukte und weiterer organischer Stoffe gelöst in Wasser und behandeltem Abwasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS oder -HRMS) nach Direktinjektion

#### 03.07 Gasförmige Bestandteile

DIN EN ISO 5814 (G 22) 2013-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren - Abweichung: Matrix auch Abwasser
DIN EN ISO 7393-2 (G4-2) 2019-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N, N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen
DIN ISO 17289 (G 25) 2014-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren
DIN ISO 17289 (G 25) 2014-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren - Abweichung: Matrix auch Abwasser

#### 03.08 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen

DIN 38409-7 (H 7) 2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität
DIN 38409-H 7-2 2005-12	Bestimmung der Säurekapazität bis zum pH-Wert 4,3
DIN 38409-H2 1987-03	Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes - Abweichung: ohne Glührückstand, Matrix auch Abwasser
DIN 38409-H41 1980-12	Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich über 15 mg/l
DIN EN 12260 (H 34) 2003-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Stickstoff - Bestimmung von gebundenem Stickstoff (TNb) nach Oxidation zu Stickstoffoxiden - Abweichung: Matrix auch TNb in Niederschlagswasser
DIN EN 1484 (H 3) 2019-04	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)
DIN EN 1899-2:(H 52) 1998-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 2: Verfahren für unverdünnte Proben
DIN EN 872 (H 33) 2005-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung suspendierter Stoffe - Verfahren durch Abtrennung mittels Glasfaserfilter

DIN EN ISO 12010 (H 47) 2019-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von kurzkettigen Chloralkanen (SCCP) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) und negativer chemischer Ionisation (NCI)
DIN EN ISO 5815-1 (H 50) 2020-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB <sub>n</sub> ) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff
DIN EN ISO 9377-2 (H 53) 2001-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie
DIN ISO 15705 (H 45) 2003-01	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des chemischen Sauerstoffbedarfs (ST-CSB) - Küvettentest

## 16515 Oranienburg, Sachsenhausener Str. 7b

### 04 Wasser (Abwasser, Grundwasser, Oberflächenwasser) [Flex A]

#### 04.01 Probenahme

DIN 38402-13 2021-12	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) -Teil 13: Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser (A13)
DIN 38402-30 (A 30) 1998-07	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) - Teil 30: Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben (A 30)
DIN 38402-A 11 2009-02	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) - Teil 11: Probenahme von Abwasser (A 11)
DIN 38402-A 12 1985-12	Probenahme aus stehenden Gewässern
DIN EN 15110 (M16) 2006-08	Anleitung zur Probenahme von Zooplankton aus stehenden Gewässern
DIN EN 16698 (M 38) 2015-12	Anleitung für die quantitative und qualitative Probenahme von Phytoplankton aus Binnengewässern
DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen
DIN EN ISO 5667-6 (A 15) 2016-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern
DIN ISO 5667-5 (A 14) 2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen
UBA Empfehlung 18.12.2018	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer, Nickel („Probennahmeempfehlung“):
UBA Empfehlung 18.12.2018	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses

#### 04.02 Sensorik

DEV B1/2 1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack - Abweichung: Einschränkung: nur Geruch
DIN EN 1622 (B 3) 2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwertes (TON) und des Geschmacksschwellenwertes (TFN), Anhang C - Abweichung: Einschränkung: nur Anhang C und Bestimmung des Geruchs

#### 04.03 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen

DIN 38404-C 6 1984-05 incl. Ber. 2018-12	Bestimmung der Redox-Spannung
DIN 38404-C4 1976-12	Bestimmung der Temperatur
DIN EN 27888 (C 8) 1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit
DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts
DIN EN ISO 7027 (C 2) 2000-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung (zurückgezogene Norm)
DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren
DIN EN ISO 7027-2 (C 22) 2019-06	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 2: Semi-quantitative Verfahren zur Beurteilung der Lichtdurchlässigkeit
DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung, Verfahren A

#### 04.04 Gasförmige Bestandteile

DIN EN ISO 7393-2 (G4-2) 2019-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N, N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen
DIN ISO 17289 (G 25) 2014-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren

#### 04.05 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen \*\*\*

DIN 38409-H 7-2 2005-12	Bestimmung der Säurekapazität bis zum pH-Wert 4,3
-------------------------	---

## **TUA04 - Radioaktivitätsbestimmungen, gasförmigen Luftinhaltsstoffen, atmosphärischen Depositionen**

**12489 Berlin, Rudower Chaussee 39**

### **01 Luft [Flex A]**

#### **01.01 Bestimmung (Probenahme und Analytik) von organischen gasförmigen Luftverunreinigungen in Innenräumen und an Arbeitsplätzen — Analytik mittels Gaschromatographie (GC/MS, GC/FID, GC/MS-FID) [Flex B]**

DIN EN ISO 16017-1 2001-10	Innenraumluft, 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 16017-2 2003-09	Innenraumluft, Außenluft und Luft am Arbeitsplatz - Probenahme und Analyse flüchtiger organischer Verbindungen durch Sorptionsröhrchen/thermische Desorption/Kapillar-Gaschromatographie - Teil 2: Probenahme mit Passivsammlern
DIN ISO 16000-6 2022-03	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 6: Bestimmung organischer Verbindungen (VVOC, VOC, SVOC) in Innenraum- und Prüfkammerluft durch aktive Probenahme auf Adsorptionsröhrchen, thermischer Desorption und Gaschromatographie mit MS oder MS-FID - Abweichung: nicht in Prüfkammern und nur MS ohne FID

#### **02 Bestimmung (Probenahme und Analytik) von partikel- und gasförmigen Luftverunreinigungen in Innenräumen und an Arbeitsplätzen Luft [Flex A]**

DIN ISO 16000-3 2023-12	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 3: Messen von Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen in der Innenraumluft und in Prüfkammern - Probenahme mit einer Pumpe
DIN ISO 16000-37 2019-05	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 37: Messung der PM <sub>2,5</sub> -Massenkonzentration - Abweichung: ohne Gravimetrie

**15236 Frankfurt (Oder), Gerhard-Neumann-Str. 2**

### **03 Radioaktivitätsmessungen**

#### **03.01 Gammaskpektrometrische Untersuchungen zur Bestimmung von Radionukliden (Gamma- Strahler) in Umweltproben nach REI und AVV IMIS, Lebensmitteln und Futtermitteln sowie in Mineralwasser, Tafelwasser, Trinkwasser, Grundwasser [Flex B]**

BMU A-γ-SPEKT- NIEDE-01 2000-10	Gammaskpektrometrische Bestimmung von Radionukliden im Niederschlag
BMU C-γ-SPEKT- OWASS-01 1993-12	Gammaskpektrometrische Bestimmung von Radionukliden in Oberflächenwasser
BMU C-γ-SPEKT- SCHWE-01 1993-12	Gammaskpektrometrische Bestimmung von Radionukliden in Schwebstoffproben
BMU C-γ-SPEKT- SEDIM-01 1993-12	Gammaskpektrometrische Bestimmung von Radionukliden in Sedimentproben
BMU E-γ-SPEKT- LEBM-01 1997-05	Verfahren zur gammaskpektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Lebensmitteln
BMU F-γ-SPEKT- BODEN-01 1998-11	Verfahren zur gammaskpektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Bodenproben



BMU F-γ-SPEKT- FUMI-01 1998-11	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Proben von Futtermitteln und Futtermittelrohstoffen
BMU F-γ-SPEKT- MILCH-01 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Milchproben
BMU F-γ-SPEKT- MIPRO-01 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Käseproben (Import)
BMU F-γ-SPEKT- PFLAN-01 1998-11	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Pflanzenproben (Indikatoren)
BMU G-γ-SPEKT- FISCH-01 2025-03	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung spezifischer Aktivitäten von Radionukliden in Fisch
BMU G-γ-SPEKT- FISCH-02 2020-03	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung spezifischer Aktivitäten von Radionukliden in Fisch und Fischerzeugnissen
BMU H-γ-SPEKT- AWASS-01 2000-10	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Abwasser
BMU H-γ-SPEKT- KLAER-01 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden im Klärschlamm
BMU H-γ-SPEKT- RESAB-01 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden im Grundwasser/Sickerwasser von Hausmülldeponien - Abweichung: auch Betriebswasser
BMU H-γ-SPEKT- RESAB-02 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Filterasche/Filterstaub, Schlacke und festen Rückständen der Rauchgasreinigung von Abfallverbrennungsanlagen
BMU H-γ-SPEKT- RESAB-04 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden im Kompost von Kompostierungsanlagen
BMU H-γ-SPEKT- TWASS-01 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Trinkwasser und Grundwasser - Abweichung: auch Mineral- und Tafelwasser
BMU J-γ-SPEKT- ALUFT-03 2008-10	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung der mittleren Aktivitätskonzentration von aerosolpartikelgetragenen Radionukliden in der Fortluft kerntechnischer Anlagen
BMU K-γ-SPEKT- BAUST-01 2008-04	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung der spezifischen Aktivität von Radionukliden in Baumaterialien
DIN EN ISO 10703 (C 16) 2022-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Aktivitätskonzentration von Radionukliden - Verfahren mittels hochauflösender Gammaspektrometrie

### 03.02 Bestimmung von Radionukliden (Alpha-, Beta-Strahler) sowie der Gesamt-Alpha-Aktivitätskonzentration in Umweltproben nach REI und AVV IMIS, Lebens- und Futtermitteln, Grundwasser mittels Low-Level-Proportionalzähler [Flex B]

BMU A-β-Gesamt- NIEDE-01 2006-03	Verfahren zur Bestimmung der Gesamt-Beta Aktivität im Niederschlag
BMU C-α-GESAMT- OWASS-01 1994-12	Verfahren zur Bestimmung der Gesamt-Alpha Aktivitätskonzentration in Oberflächenwasser - Abweichung: auch Sickerwasser
BMU H-α-GESAMT- AWASS-01 1994-12	Verfahren zur Bestimmung der Gesamt-Alpha Aktivität im Abwasser - Abweichung: auch Betriebswasser
BMU H-α-Gesamt- TWASS-01 2006-03	Verfahren zur Bestimmung der Gesamt-Alpha Aktivitätskonzentration in Trinkwasser und Grundwasser
BMU H-β-Gesamt- TWASS-01 2008-04	Verfahren zur Bestimmung der Gesamt-Beta Aktivitätskonzentration in Trinkwasser und Grundwasser - Abweichung: Matrix auch Oberflächen-, Betriebs- Sicker- und Abwasser
DIN EN ISO 10704 (C 31) 2020-12	Wasserbeschaffenheit - Gesamt-Alpha und Gesamt-Beta-Aktivität - Dünnschichtverfahren
DIN EN ISO 9697 (C 34) 2020-12	Wasserbeschaffenheit - Gesamt-Beta-Aktivität - Dickschichtverfahren

### 03.03 Bestimmung von radioaktiven Nukliden in Trinkwasser, Grundwasser, Oberflächenwasser, Mineralwasser, Tafelwasser, Abwasser, Sickerwasser und Betriebswasser kerntechnischer Anlagen mittels Flüssigszintillationszähler [Flex B]

BMU C-H-3-OWASS-01 1993-12	Verfahren zur Bestimmung der Tritiumkonzentration in Oberflächenwasser
BMU H-H-3-AWASS-01 2022-06	Verfahren zur Bestimmung der Aktivitätskonzentration von Tritium in Abwasser
DIN EN ISO 9698 (C 13) 2024-09	Wasserbeschaffenheit - Tritium - Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler

### 03.04 Bestimmung von Radionukliden (Alpha-Strahler) in Umweltproben nach REI und AVV IMIS sowie Trinkwasser, Mineralwasser und Tafelwasser mittels Alphaspektrometrie [Flex B]

BMU H-α-SPEKT-AWASS-01 1992-09	Verfahren zur alphaspektrometrischen Bestimmung von Uranisotopen im Abwasser - Abweichung: Matrix auch Sicker-, Oberflächen- und Betriebswasser
BMU H-α-SPEKT-AWASS-03 1992-09	Verfahren zur alphaspektrometrischen Bestimmung von Plutoniumisotopen im Abwasser - Abweichung: Matrix auch Sicker-, Oberflächen- und Betriebswasser
BMU H-α-SPEKT-KLAER-01 1992-09	Verfahren zur alphaspektrometrischen Bestimmung von Uranisotopen im Klärschlamm - Abweichung: Matrix auch Aeorosolfilter
BMU H-α-SPEKT-KLAER-03 1992-09	Verfahren zur alphaspektrometrischen Bestimmung von Plutoniumisotopen im Klärschlamm - Abweichung: Matrix auch Aeorosolfilter
BMU H-α-SPEKT-TWASS-01 1992-09	Verfahren zur alphaspektrometrischen Bestimmung von Uranisotopen in Trinkwasser und Grundwasser - Abweichung: Matrix auch Mineral- und Tafelwasser
BMU H-α-SPEKT-TWASS-03 1992-09	Verfahren zur alphaspektrometrischen Bestimmung von Plutoniumisotopen in Trinkwasser und Grundwasser - Abweichung: Matrix auch Mineralwasser

## 15236 Frankfurt (Oder), Müllroser Chaussee 50

### 04 Ausgewählte Verfahren zur analytischen Bestimmung von atmosphärischen Depositionen sowie gas- und partikelförmigen Verbindungen von Immissionen Luft [Flex A]

#### 04.01 Gasförmige Verbindungen

DIN EN 14662-2 2005-08	Luftbeschaffenheit - Standardverfahren zur Bestimmung von Benzolkonzentrationen - Teil 2: Probenahme mit einer Pumpe mit anschließender Lösemitteldesorption und Gaschromatographie - Abweichung: ohne Probenahme
DIN EN 14662-5 2005-08	Luftbeschaffenheit - Standardverfahren zur Bestimmung von Benzolkonzentrationen - Teil 5: Diffusionsprobenahme mit anschließender Lösemitteldesorption und Gaschromatographie - Abweichung: ohne Probenahme
VDI 2100 Blatt 2 2010-11	Messen gasförmiger Verbindungen in der Außenluft - Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Gaschromatografische Bestimmung organischer Verbindungen - Aktive Probenahme durch Anreicherung auf Aktivkohle - Lösemittlextraktion - Abweichung: ohne Probenahme

#### 04.02 Partikelförmige Verbindungen

DIN EN 12341 2023-10	Außenluft - Gravimetrisches Standardmessverfahren für die Bestimmung der PM10- oder PM2,5-Massenkonzentration des Schwebstaubes - Abweichung: ohne Probenahme
----------------------	---

DIN EN 14902 2005-10 incl. Ber. 2007-01	Außenluftbeschaffenheit - Standardisiertes Verfahren zur Bestimmung von Pb/Cd/As/Ni als Bestandteil der PM10-Fraktion des Schwebstaubes - Abweichung: ohne Probenahme
DIN EN 15549 2008-06	Luftbeschaffenheit - Messverfahren zur Bestimmung der Konzentration von Benzo[a]pyren in Luft - Abweichung: ohne Probenahme
DIN EN 15841 2010-04	Luftbeschaffenheit - Messverfahren zur Bestimmung von Arsen, Cadmium, Blei und Nickel in atmosphärischer Deposition - Abweichung: ohne Probenahme
VDI 2267 Blatt 1 2019-12	Stoffbestimmung an Partikeln in der Außenluft - Messen der Elementkonzentration nach Filterprobenahme - Bestimmung von Al, As, Ba, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Ti, V und Zn mit GF-AAS, ICP-OES oder ICP-MS - Abweichung: ohne Probenahme
VDI 2267 Blatt 2 2019-02	Stoffbestimmung an Partikeln in der Außenluft - Messen von Al, As, Ba, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Ti, V und Zn als Bestandteil der atmosphärischen Deposition nach Probenahme mit Bulk- und Wet-only-Sammlern mittels GF-AAS, ICP-OES und ICP-MS - Abweichung: ohne Probenahme
VDI 4320 Blatt 2 2012-01	Messung atmosphärischer Depositionen - Bestimmung des Staubbiederschlags nach der Bergerhoff-Methode - Abweichung: ohne Probenahme
VDI 4320 Blatt 4 2018-01	Messung atmosphärischer Depositionen - Bestimmung der Deposition ausgewählter polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAH) mit dem Trichter-Adsorber-Sammler - Abweichung: ohne Probenahme

## 05 Ausgewählte Verfahren zur analytischen Bestimmung von Luftinhaltsstoffen in Innenräumen Luft [Flex A]

### 05.01 Partikelförmige Verbindungen

DIN ISO 16000-37 2019-05	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 37: Messung der PM2,5-Massenkonzentration - Abweichung: ohne Probenahme
--------------------------	--

16515 Oranienburg, Sachsenhausener Str. 7b

## 06 Radioaktivitätsmessungen

### 06.01 Gammaskpektrometrische Untersuchungen zur Bestimmung von Radionukliden (Gamma-Strahler) in Umweltproben nach REI und AVV IMIS, Lebensmitteln und Futtermitteln [Flex B]

BMU A-γ-SPEKT-NIEDE-01 2000-10	Gammaskpektrometrische Bestimmung von Radionukliden im Niederschlag
BMU C-γ-SPEKT-OWASS-01 1993-12	Gammaskpektrometrische Bestimmung von Radionukliden in Oberflächenwasser
BMU C-γ-SPEKT-SCHWE-01 1993-12	Gammaskpektrometrische Bestimmung von Radionukliden in Schwebstoffproben
BMU C-γ-SPEKT-SEDIM-01 1993-12	Gammaskpektrometrische Bestimmung von Radionukliden in Sedimentproben
BMU E-γ-SPEKT-LEBM-01 1997-05	Verfahren zur gammaskpektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Lebensmitteln
BMU F-γ-SPEKT-BODEN-01 1998-11	Verfahren zur gammaskpektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Bodenproben
BMU F-γ-SPEKT-FUMI-01 1998-11	Verfahren zur gammaskpektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Proben von Futtermitteln und Futtermittelrohstoffen
BMU F-γ-SPEKT-MILCH-01 1992-09	Verfahren zur gammaskpektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Milchproben

BMU F-γ-SPEKT- MIPRO-01 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Käseproben (Import)
BMU F-γ-SPEKT- PFLAN-01 1998-11	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Pflanzenproben (Indikatoren)
BMU G-γ-SPEKT- FISCH-01 2025-03	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung spezifischer Aktivitäten von Radionukliden in Fisch
BMU G-γ-SPEKT- FISCH-02 2020-03	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung spezifischer Aktivitäten von Radionukliden in Fisch und Fischerzeugnissen
BMU H-γ-SPEKT- AWASS-01 2000-10	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Abwasser
BMU H-γ-SPEKT- KLAER-01 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden im Klärschlamm
BMU H-γ-SPEKT- RESAB-01 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden im Grundwasser/Sickerwasser von Hausmülldeponien - Abweichung: auch Betriebswasser
BMU H-γ-SPEKT- RESAB-02 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Filterasche/Filterstaub, Schlacke und festen Rückständen der Rauchgasreinigung von Abfallverbrennungsanlagen
BMU H-γ-SPEKT- RESAB-04 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden im Kompost von Kompostierungsanlagen
BMU H-γ-SPEKT- TWASS-01 1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Trinkwasser und Grundwasser - Abweichung: auch Mineral- und Tafelwasser
BMU J-γ-SPEKT- ALUFT-03 2008-10	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung der mittleren Aktivitätskonzentration von aerosolpartikelgetragenen Radionukliden in der Fortluft kerntechnischer Anlagen
BMU K-γ-SPEKT- BAUST-01 2008-04	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung der spezifischen Aktivität von Radionukliden in Baumaterialien
DIN EN ISO 10703 (C 16) 2022-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Aktivitätskonzentration von Radionukliden - Verfahren mittels hochauflösender Gammaspektrometrie

#### **06.02 Bestimmung der Gesamt-Alpha-Aktivitätskonzentration in Umweltproben nach REI und AVV IMIS, Trinkwasser, Grundwasser, Oberflächenwasser, Mineralwasser und Tafelwasser mittels Low Level-Proportionszähler [Flex B]**

BMU C-α-GESAMT- OWASS-01 1994-12	Verfahren zur Bestimmung der Gesamt-Alpha Aktivitätskonzentration in Oberflächenwasser - Abweichung: auch Sickerwasser
BMU C-α-GESAMT- SCHWE-01 1994-12	Verfahren zur Bestimmung der Gesamt-Alpha Aktivitätskonzentration in Schwebstoffen
BMU H-α-GESAMT- AWASS-01 1994-12	Verfahren zur Bestimmung der Gesamt-Alpha Aktivität im Abwasser - Abweichung: auch Betriebswasser
BMU H-α-GESAMT- KLAER-01 2008-02	Verfahren zur Bestimmung der Gesamt-Alpha Aktivitätskonzentration in Klärschlamm, Flugaschen, Filterschlamm und staubförmigen ENORM Stoffen - Abweichung: Matrix auch Aerosolfilter
BMU H-α-Gesamt- TWASS-01 2006-03	Verfahren zur Bestimmung der Gesamt-Alpha Aktivitätskonzentration in Trinkwasser und Grundwasser
DIN EN ISO 10704 (C 31) 2020-12	Wasserbeschaffenheit - Gesamt-Alpha und Gesamt-Beta-Aktivität - Dünnschichtverfahren
DIN EN ISO 9697 (C 34) 2020-12	Wasserbeschaffenheit - Gesamt-Beta-Aktivität - Dickschichtverfahren

#### **06.03 Bestimmung von Tritium in Trinkwasser, Grundwasser, Oberflächenwasser, Mineralwasser, Tafelwasser, Abwasser, Sickerwasser und Betriebswasser kerntechnischer Anlagen mittels Flüssigszintillationszähler [Flex B]**

BMU C-H-3-OWASS-  
01 1993-12 Verfahren zur Bestimmung der Tritiumkonzentration in Oberflächenwasser

BMU H-H-3-AWASS-  
01 2022-06 Verfahren zur Bestimmung der Aktivitätskonzentration von Tritium in Abwasser

DIN EN ISO 9698 (C  
13) 2024-09 Wasserbeschaffenheit - Tritium - Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler

**06.04 Bestimmung von Radionukliden (Alpha-Strahler) in Umweltproben nach REI und AVV IMIS, Trinkwasser, Mineralwasser und Tafelwasser mittels Alphaspektrometrie [Flex B]**

BMU H-U/Pu/Am-  
AWASS-01 2000-10 Bestimmung von Uran, Plutonium und Americium mit extraktionschromato-graphischen Verfahren -  
Abweichung: Matrix auch Mineral-, Tafel-, Sicker-, Ab-, Oberflächen- und Betriebswasser und an-  
dere Wässer

BMU H- $\alpha$ -SPEKT-  
KLAER-01 1992-09 Verfahren zur alphaspektrometrischen Bestimmung von Uranisotopen im Klärschlamm -  
Abweichung: Marix auch Aeerosolfilter

BMU H- $\alpha$ -SPEKT-  
KLAER-03 1992-09 Verfahren zur alphaspektrometrischen Bestimmung von Plutoniumisotopen im Klärschlamm -  
Abweichung: Marix auch Aeerosolfilter

## TUA05 - Boden, Abfall, Schlämme, Sedimente und Schwebstoffe

12489 Berlin, Rudower Chaussee 39

### 02 Untersuchungen von Boden [Flex A]

#### 02.01 Probenvorbereitung

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| DIN 19747 2009-07        | Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen |
| DIN EN ISO 16720 2007-06 | Bodenbeschaffenheit - Vorbehandlung von Proben durch Gefriertrocknung für die anschließende Analyse   |
| DIN EN ISO 54321 2021-04 | Boden, behandelter Bioabfall, Schlamm und Abfall - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen                             |
| DIN ISO 19730 2009-07    | Bodenbeschaffenheit - Extraktion von Spurenelementen aus Böden mit Ammoniumnitratlösung   |

#### 02.02 Gemeinsam erfassbare Stoffe

- |                       |   |
|-----------------------|---|
| DIN ISO 23646 2023-09 | Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden mittels Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD) - Abweichung: Extraktion mit ASE, Messung mit GC-MSMS; Fraktionierung nach Specht; Bestimmung von PCB; Einschränkung: ohne GC-ECD |
|-----------------------|---|

#### 02.03 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| DIN EN 15934 2012-11      | Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts     |
| DIN EN 15935 2021-10      | Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des Glühverlusts  |
| DIN ISO 11265 1997-06     | Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der spezifischen elektrischen Leitfähigkeit  |
| DIN ISO 11465 1996-12     | Bodenbeschaffenheit; Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehaltes auf Grundlage der Masse; Gravimetrisches Verfahren (tzurückgezogene Norm) |
| DIN ISO EN 10390 2022-08  | Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des pH-Werts  |
| VDLUFA MB I, A 2.1.1 1991 | Bestimmung des Wassergehaltes (bzw. der Trockenmasse) durch Trocknen im Trockenschrank  |
| VDLUFA MB I, A 5.1.1 2016 | Bestimmung des pH-Wertes  |

#### 02.04 Bestimmung von Ammonium- und Nitrat-/Nitritstickstoff

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| DIN 19746 2005-06               | Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von mineralischem Stickstoff (Nitrat und Ammonium) in Bodenprofilen (Nmin-Labormethode)  |
| DIN EN ISO 11732 (E 23) 2005-05 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion - Abweichung: hier für Boden |

DIN EN ISO 13395 (D 28) 1996-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Nitritstickstoff, Nitratstickstoff und der Summe von beiden mit der Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion - Abweichung: hier für Boden
VDLUF MB I, A 6.1.4.1 2002	Bestimmung von mineralischem Stickstoff (Nitrat und Ammonium) in Bodenprofilen (Nmin-Labormethode)

## 02.05 Elemente

DIN EN ISO 15586 (E 4) 2004-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen mittels Atomabsorptionsspektrometrie mit dem Graphitrohr-Verfahren - Abweichung: Matrix Königswasseraufschluss von Bodenproben, nur Bestimmung von Molybdän
DIN EN ISO 22036 2024-04	Feste Umweltmatrizes - Bestimmung von Elementen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)
DIN ISO 11047 2003- 05	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Cadmium, Chrom, Cobalt, Kupfer, Blei, Mangan, Nickel und Zink im Königswasserextrakt - Flammen- und elektrothermisches atomabsorptionsspektrometrisches Verfahren - Abweichung: nur Bestimmung von Cadmium
EPA Method 7473 2007-02	Mercury in solis and solutions by thermal decomposition, amalgamation, and atomic absorption spectrophotometry
VDLUF MB I, A 6.2.1.1 2016	Bestimmung von Phosphor und Kalium im Calcium-Acetat- Lactat (CAL)-Auszug - Abweichung: Messung mit ICP-OES
VDLUF MB I, A 6.2.1.2 1991	Bestimmung von Phosphor und Kalium im Doppel-Lactat-(DL)-Auszug - Abweichung: Messung mit ICP-OES
VDLUF MB I, A 6.2.4.1 1991	Bestimmung des pflanzenverfügbaren Magnesiums im Calciumchlorid (CaCl <sub>2</sub> )-Auszug - Abweichung: Messung mit ICP-OES
VDLUF MB I, A 6.3.1 2016	Bestimmung von löslichem Schwefel in Bodenprofilen (Smin)
VDLUF MB I, A 6.4.1 2002	Bestimmung von Magnesium, Natrium und den Spurennährstoffen Kupfer, Mangan, Zink und Bor im Calciumchlorid/DTPA-Auszug - Abweichung: keine Bestimmung von Mg und Na

## 02.06 Bestimmung von Kohlenstoff, Schwefel und Stickstoff mittels Infrarot-Detektion nach Verbrennung (IR) [Flex B]

DIN EN 15936 2022- 09	Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung
DIN EN 16168 2012- 11	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des Gesamt-Stickstoffgehalts mittels trockener Verbrennung
DIN ISO 13878 1998- 11	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamt-Stickstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse) (zurückgezogene Norm)
DIN ISO 15178 2001- 02	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Gesamtschwefels nach trockener Verbrennung

## 02.07 Bestimmung von Pflanzenschutzmitteln mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie (GC-MS) [Flex C]

VDLUF MB VII, 3.3.7.1 Kap. 5.5.2.2.2 2011	Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen in ausgewählten be- und verarbeiteten Futtermitteln mittels chromatographischer Verfahren und massenspektrometrischer Detektion - Abweichung: Matrix Boden und mineralische Feststoffproben
VDLUF MB VII, 3.3.7.2 2011	Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen in Böden mittels gas- und flüssigchromatographischer Verfahren und massenspektrometrischer Detektion

## 02.08 Bestimmung von Pflanzenschutzmitteln mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie mit Massenspektrometrie (HPLC-MS) [Flex C]

VDLUFA MB VII, 3.3.7.1 Kap. 5.5.2.2.2 2011	Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen in ausgewählten be- und verarbeiteten Futtermitteln mittels chromatographischer Verfahren und massenspektrometrischer Detektion - Abweichung: Matrix Boden und mineralische Feststoffproben
VDLUFA MB VII, 3.3.7.2 2011	Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen in Böden mittels gas- und flüssigchromatographischer Verfahren und massenspektrometrischer Detektion
VDLUFA VII, 3.3.1.2 Entwurf 2024-08	Bestimmung von Glyphosat und Glufosinat, sowie deren Abbauprodukten AMPA und MPPA in Boden mittels LC-MS/MS

### 03 Untersuchungen von Schlamm, Schwebstoff und Sediment [Flex A]

#### 03.01 Probenvorbereitung

DIN 19747 2009-07	Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen
DIN 38414-22 2018-10	Bestimmung des Gefriertrockenrückstandes und Herstellung der Gefriertrockenmasse eines Schlammes
DIN EN ISO 16720 2007-06	Bodenbeschaffenheit - Vorbehandlung von Proben durch Gefriertrocknung für die anschließende Analyse
DIN EN ISO 54321 2021-04	Boden, behandelter Bioabfall, Schlamm und Abfall - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen

#### 03.02 Gemeinsam erfassbare Stoffe

DIN ISO 23646 2023-09	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden mittels Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD) - Abweichung: Extraktion mit ASE, Messung mit GC-MSMS; Fraktionierung nach Specht; Bestimmung von PCB; Einschränkung: ohne GC-ECD
-----------------------	---

#### 03.03 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen

DIN EN 15934 2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts
----------------------	---

#### 03.05 Bestimmung von Kohlenstoff, Schwefel und Stickstoff mittels Infrarot-Detektion nach Verbrennung (IR) in Schlamm [Flex B]

DIN EN 15936 2022-09	Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung
DIN EN 16168 2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des Gesamt-Stickstoffgehalts mittels trockener Verbrennung
DIN ISO 13878 1998-11	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamt-Stickstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse) (zurückgezogene Norm)
DIN ISO 15178 2001-02	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Gesamtschwefels nach trockener Verbrennung



## **01 Untersuchungen von Abfall [Flex A]**

### **01.01 Gemeinsam erfassbare Stoffe**

## **02 Untersuchungen von Boden [Flex A]**

### **02.02 Gemeinsam erfassbare Stoffe**

DIN 19742 2014-08	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Phthalaten in Schlamm, Sediment, festem Abfall und Boden nach Extraktion und Bestimmung mittels massenspektrometrischer Gaschromatographie (GC-MS) - Abweichung: d4-DnOP als interner Standard, Extraktion im Ultraschallbad
-------------------	--

## TUA06 - Düngemittel

12489 Berlin, Rudower Chaussee 39

### 01 Düngemittel [Flex A]

#### 01.01 Probenvorbereitung

- DIN EN 13346 (S 7a) Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung von Spurenelementen und Phosphor -  
2001-04 Extraktionsverfahren mit Königswasser
- DIN EN 1482-2 Düngemittel, Kalkdünger und Hemmstoffe - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 2:  
2025-02 Allgemeine Festlegungen zur Probenvorbereitung
- VDLUFA MB II.1,  
4.1.4 1995 Extraktion des wasser- und neutralammoniumcitratlöslichen Phosphats nach Fresenius-Neubauer
- VDLUFA MB II.2, 2 Probenvorbereitung von organischen und organisch-mineralischen Düngemitteln,  
2. Erg. 2014 Wirtschaftsdüngern, Bodenhilfsstoffen, Kultursubstraten und Pflanzenhilfsmitteln
- VDLUFA MB VII,  
2.1.2 2011 Extraktion von Böden, Sekundärrohstoffen und Bodenhilfsstoffen mit Königswasser
- VO (EG) 2003/2003  
; Anh.IV Methode  
9.1 2003, zuletzt  
gändert 2019-06-27 Extraktion von Gesamtspurennährstoffen

- VO (EG) 2003/2003  
; Anh.IV Methode  
10.1 2003, zuletzt  
gändert 2019-06-27 Extraktion von Gesamtspurennährstoffen

#### 01.02 Kennzahlen

- VDLUFA MB II.1,  
6.3.1 4. Erg. 2008 Bestimmung der basisch wirksamen Bestandteile in Kalkdüngemitteln
- VDLUFA MB II.1,  
9.8.2 4. Erg. 2008 Potentiometrische Bestimmung von Chlorid
- VDLUFA MB II.2, 4.3  
2000 Bestimmung des pH-Werts
- VDLUFA MB II.2,  
4.5.1 1 Erg. 2008 Bestimmung der basisch wirksamen Bestandteile in Hüttenkalk, Konverterkalk, Kalkdüngern aus [...] sowie organischen und organisch-mineralischen Düngemitteln

#### 01.03 Gravimetrische Düngemitteluntersuchungen

- VDLUFA MB II.1,  
10.1 6. Erg. 2014 Bestimmung des Glühverlustes

#### 01.04 Elementanalyse von Düngemitteln

VDLUFA MB II.1, 3.1.1 2. Erg. 2004	Destillation und Titration zur Stickstoffbestimmung
VDLUFA MB II.1, 3.2.2 2. Erg. 2004	Bestimmung von Ammonium-Stickstoff - Destillation mit Magnesiumoxid
VDLUFA MB II.1, 3.5.2.7 7. Erg. 2019	Bestimmung von Gesamtstickstoff (Verbrennungsmethode)

#### **01.05 Untersuchung von Düngemitteln mittels Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)**

DIN EN 16319 2016- 03	Düngemittel und Kalkdünger - Bestimmung von Cadmium, Chrom, Blei und Nickel mit Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES) nach Königswasseraufschluss
VDLUFA MB II.1 4.2.4 2021	Bestimmung von Ca, K, Mg, Na, P, S als Haupt- und Nebenbestandteile in Düngemitteln
VDLUFA MB II.1 8.10 2007	Bestimmung von Mikronährstoffen in Düngemittelextrakten mit ICP-OES

#### **01.06 Untersuchung von Düngemitteln mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)**

DIN EN 16320 2017- 05	Düngemittel - Bestimmung von Elementspuren - Bestimmung von Quecksilber mit Verdampfungstechnik (VG) nach Königswasseraufschluss
--------------------------	--

#### **01.07 Untersuchung von Düngemitteln mittels ICP-MS**

VDLUFA MB VII, 2.2.3.3 2019	Bestimmung von ausgewählten Elementen in Düngemitteln mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)
--------------------------------	--

**15236 Frankfurt (Oder), Gerhard-Neumann-Str. 2**

#### **01 Düngemittel [Flex A]**

##### **01.01 Bestimmung von Anionen mittels Ionenchromatographie (IC)**

VDLUFA MB II.1, 3.4.3 2008	Die Untersuchung von Düngemitteln - Stickstoff - Nitratstickstoff - Ionenchromatographische Bestimmung von Nitrat
-------------------------------	---

**TUA07 - Struktur- und Elementanalysen von Metallen und Kunststoffen durch spektroskopische Verfahren**

**12489 Berlin, Rudower Chaussee 39**

**01 Spektroskopische Verfahren**

**01.01 Strukturanalyse von Metallen und Kunststoffen mittels Infrarotspektroskopie (FTIR) [Flex C]**

PV3014 (2020-10) Qualitative Identifizierung fester und flüssiger Stoffe mittels Infrarotspektroskopie

**01.02 Elementanalyse von Metallen und Kunststoffen mittels Röntgenfluoreszenzanalyse (RFA) [Flex C]**

PV3646 (2020-07) Nachweis der Materialzusammensetzung fester und flüssiger Stoffe mittels Röntgenfluoreszenzanalytik