

| Standort | 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 Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------------|--|--|---|-----------------------|-------------------|--|--|---|---|
| Berlin | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) | Inhaltsstoffe | 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 | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) | Inhaltsstoffe | 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 | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) | Inhaltsstoffe | 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 | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) | Inhaltsstoffe | 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 | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) | Inhaltsstoffe | 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 | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Inhaltsstoffe | Azofarbstoffe | C | ASU B 82.02-10 | 2023-02 | Untersuchung von Bedarfsgegenstände - Bestimmung von Farbstoffen nach Methanolextraktion in Textilien (Übernahme der Norm DIN 54231, September 2022) | |
| Berlin | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Inhaltsstoffe | Azofarbstoffe | C | PV3681 | 2024-04 | Bestätigung von Arylaminen in Azofarbstoffen mittels LC-MS/MS (in fertiger Messlösung) | |
| Berlin | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 satt DPRP als interner Standard |
| Berlin | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | Bedarfsgegenstände | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemiss | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Futtermittel | C | 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 Retinol, externe Kalibrierung |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Futtermittel | C | 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 |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmateri- al | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfah- ren | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|---|----------------------------|-------------------|--|--|--|---|
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Futtermittel | C | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Futtermittel | C | ASU F 0061 | 2011-06 | Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung von Vitamin D3 in Futtermitteln - HPLC-Verfahren | Extraktion mit n-Hexan |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Futtermittel | C | DVO (EU) 2024/771 | 29.02.2024 | Durchführungsverordnung (EU) 2024/771 der Kommission vom 29.2.2024 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr.152/2009 zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln, Anhang III Abschnitt E Bestimmung des Gehalts an Aminosäuren (außer Tryptophan) | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Futtermittel | C | PV4143 | 2026-03 | Automatisiertes Verfahren zur Bestimmung von Vitamin A, E und D3 in Futtermitteln mittels SPE-Extraktion und anschließender HPLC mit UV-Detektor | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Futtermittel | C | PV4145 | 2026-04 | Kombimethode zur Bestimmung von Kokzidiostatika, Nitrofuranen, Benzimidazolen, Beta-Agonisten und Gestagenen in Futtermitteln mit LC-MS/MS | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Futtermittel | C | VDLUF A MB III, 4.11.4 | 1993 | Bestimmung von DL 2 Hydroxy-4-Methyl-Mercapto-Buttersäure nach Hydrolyse (Gesamt-MHA) | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FLD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Futtermittel | C | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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-Flüssigkeitschromatographie mit Tandem-Massenspektrometrie-Nachweis (LC-MS/MS) | Quantifizierung über Matrix-Kalibrierung, ggf. Absicherung (Qualifizierung) mittels DAD-Spektrum |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Futtermittel | C | EUURL-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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Futtermittel | C | PV3782 | 2015-11 | Bestimmung von Deoxynivalenol in Lebens- und Futtermitteln mittels automatisierter SPE an Immunoaffinitätssäulen und LC-MS/MS (Screening-Verfahren). | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|---|-----------------------|-------------------|--|--|--|---|
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Futtermitteln | C | PV4001 | 2024-10 | Bestimmung von Cannabinoiden in Tabakerzeugnissen, Kosmetika, Futter- und Lebensmitteln mittels LC-PDA-MS/MS | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Cannabinoide, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Futtermittel | C | PV4034 | 2023-10 | Bestimmung von Chinolizidinalkaloiden in Lebens- und Futtermitteln mit LC-MS/MS | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Pestizide und persistente, polychlorierte Biphenyle | Futtermittel | C | VDLUF MB III, 14.1.3 | 2012 | Bestimmung von Kokzidiostatikaverschleppungen mittels LC-MS/MS | nur Bestimmung von Robenidin und Lasalocid, Matrix-Kalibrierung |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 (QuOil) | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Elektrodenmessung | Fluorid, pH-Wert | Futtermittel | B | DIN EN 16279 | 2012-09 | Futtermittel - Bestimmung des Fluoridgehaltes nach Salzsäure-Behandlung mit ionensensitiver Elektrode (ISE) | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Elementaranalyse (EA) | Rohprotein | Futtermittel | B | VDLUF MB III, 4.1.2 | 5. Erg. 2004 | Die chemische Untersuchung von Futtermitteln - Stickstoffverbindungen - Rohprotein, DUMAS-Verbrennungsmethode | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe | Futtermittel | B | VDLUF MB III, 3.1 | 1976 | Bestimmung der Feuchtigkeit | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe | Futtermittel | B | VDLUF MB III, 3.5 | 1976 | Bestimmung der Feuchtigkeit: Methode für tierische und pflanzliche Fette und Öle | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|--------------------------------|-----------------------|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Berlin | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe | Futtermittel | B | VDLUFA MB III, 5.1.3 | 1976 | Bestimmung von Rohfett in Ölsaaten | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe | Futtermittel | B | VDLUFA MB III, 6.5.1 | 8. Erg. 2012 | Bestimmung der Neutral-Detergenzien-Faser nach Amylasebehandlung (aNDF) sowie nach Amylasebehandlung und Veraschung (aNDFom) | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe | Futtermittel | B | VDLUFA MB III, 6.6.1 | 4. Erg. 1997 | Bestimmung der enzymlöslichen organischen Substanz | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe | Futtermittel | B | VDLUFA MB III, 8,1 | 1976 | Bestimmung von Rohasche | |
| Berlin | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe | Futtermittel | B | VDLUFA MB III, 8,4 | 1988 | Bestimmung von Rohasche in Mineralfutter | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 Kaltdampf-Atomabsorptionsspektrometrie (KD-AAS) nach Mikrowellen-Druckaufschluss (Extraktion mit 65 % Salpetersäure und 30 % Wasserstoffperoxid) | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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) | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|---------------------------------|-----------------------|-------------------|--|--|--|------------------------------|
| Berlin | 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 | 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 | 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") | |
| Berlin | Futtermittel | Visuelle Untersuchungen | optische Mikroskopie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Futtermittel | B | ASU F 0075 | 2011-06 | Untersuchung von Futtermitteln - Bestimmung des Gehaltes an Datura spp. in Futtermitteln - Makro- und Mikroskopisches Verfahren (Kurzfassung der VDLUFA-Methode 30.3 "Bestimmung von Datura spp. in Futtermitteln") | |
| Berlin | Futtermittel | Visuelle Untersuchungen | optische Mikroskopie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Futtermittel | B | VDLUFA MB III, 30.4 | 7. Erg. 2007 | Bestimmung von Reisspelzen | |
| Berlin | Futtermittel | Visuelle Untersuchungen | optische Mikroskopie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Futtermittel | B | VDLUFA MB III, 30.5 | 8. Erg. 2012 | Bestimmung von Rhizinus-Samenschalen | |
| Berlin | Futtermittel | Visuelle Untersuchungen | optische Mikroskopie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Futtermittel | B | VDLUFA MB III, 30.6 | 7. Erg. 2007 | Bestimmung von Steinschalen | |
| Berlin | 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 | Futtermittel | Visuelle Untersuchungen | optische Mikroskopie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Futtermittel | B | VDLUFA MB III, 30.8 | 2012 | Bestimmung von Ambrosia artemisiifolia L. Nachweis und Bestimmung von makroskopisch/mikroskopisch erfassbaren | |
| Berlin | Futtermittel | Visuelle Untersuchungen | optische Mikroskopie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Futtermittel | B | VDLUFA-Methodenbuch Bd. III | 2022 | Fremdbestandteilen in Futtermitteln | |
| Berlin | Futtermittel | Visuelle Untersuchungen | optische Mikroskopie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Futtermittel | B | VO (EG) 152/2009 Anhang VI Methode 2.1 | 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 | Kosmetika | Immunologische Untersuchungen | Agglutination | Bakterien | Kosmetika | A | Bio-Rad Laboratories Pastorex™ Stapf | 2022-06 | Nachweis von fibrinogenen affinitären Antigenen, Protein A und kapselförmigen Polysacchariden von Staphylococcus aureus durch Latex-Agglutination | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux api 20 NE / 20 050 | 2019-09 | Identifizierung nicht-fermentierender, gramnegativer Stäbchen | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux api 20A / 20 300 | 2019-09 | Identifizierung von Anaerobiern | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux api 20E / 20100 / 20160 | 2019-06 | Identifizierung gramnegativer Stäbchen | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux api 20Strep / 20 600 | 2019-09 | Identifizierung von Streptokokken und verwandten Bakterien | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux api 50 CHB/E Medium | 2020-10 | Identifizierung von Bacillus und verwandten Gattungen sowie gramnegativen Stäbchen der Familien Enterobacteriaceae und Vibrionaceae | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux api 50CH / 50 430 und 50 300 | 2020-10 | Streifen für Forschungsanwendungen (Kohlenhydratstoffwechsel) | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux api Campy / 20 800 | 2020-04 | Identifizierung von Campylobacter | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux api ID 32C/ 32 200 | 2020-08 | Identifizierung von Hefen | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux api Listeria / 10300 | 2019-09 | Identifizierung von Listeria | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux api Staph / 20 500 | 2021-04 | Identifizierung von Staphylokokken und Mikrokokken | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | bioMérieux SA - API® ID Color Katalase - 55561 | 2015-08 | Katalase-Test | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | HardyDisk™ Lysostaphin Differentiation Disk Z112 | 2020 | Lysostaphin Differentiation Disks to rapidly differentiate Staphylococcus spp. and Micrococcus spp. based on lysostaphin resistance | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | Mast Group MAST® - ID Oxidase-Teststreifen ETO4 181804 | 2020-06 | Schnelltest zum Nachweis der Oxidase-Reaktion | |
| Berlin | 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 | 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 | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | DIN EN ISO 18416 | 2023-01 | Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Nachweis von Candida albicans | |
| Berlin | 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 | |

| Standort | 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 Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|---|---|------------------------------------|-----------------------|-------------------|--|--|--|---|
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | DIN EN ISO 21150 | 2023-01 | Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Nachweis von Escherichia coli | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | DIN EN ISO 22717 | 2023-01 | Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Nachweis von Pseudomonas aeruginosa | |
| Berlin | Kosmetika | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Kosmetika | B | DIN EN ISO 22718 | 2023-01 | Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Nachweis von Staphylococcus aureus | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Dünnschichtchromatographie (DC) | Farbstoffe | Kosmetika | A | SLMB Kap. 42B | 1994 | Farbstoffe für Kosmetika - Untersuchungsmethoden 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 | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | ASU K 84.00-27 | 2014-02 | Untersuchung von kosmetischen Mitteln - Nachweis und Bestimmung von Hydrochinon, Hydrochinonmonomethylether, Hydrochinonmonoethylether und Hydrochinonmonobenzylether in kosmetischen Mitteln | Matrix: auch sonstige Kosmetika, |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | ASU K 84.02.12-1(EG) | 1995-10 | | HPLC, ohne Hydrochinonmonobenzylether |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | 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 | PEG-25 PABA (P25), Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol (MBBT) und Polysilicone-15 (P15) werden nicht erfasst. Ausweitung der Methode auf 4- Ami-nobenzoesäure, 3- Benzilydene Camphor, Benzophenon und Methoxypropylamino Cyclohe- xenyldiene Ethoxyethylcyanoacetate. Membranfilter 0,2 µm statt 0,45 µm (UHPLC). |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV2579 | 2020-12 | Nachweis von natürlichen und synthetischen fettlöslichen Farbstoffen in Lebensmitteln und Kosmetika mittels HPLC-DAD | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV2582 | 2026-04 | Nachweis und Bestimmung organischer Säuren in kosmetischen Mitteln und Zigarettenpapier mittels HPLC-DAD | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV2856 | 2024-02 | Nachweis und Bestimmung von wasserlöslichen Farbstoffen in Lebensmitteln und kosmetischen Mitteln mittels HPLC | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV2882 | 2017-03 | Nachweis von Rhodamin B in Lebensmitteln und kosmetischen Mitteln mittels HPLC | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV2980 | 2020-11 | Bestimmung von Isothiazolinonen in kosmetischen Mitteln mittels HPLC-DAD | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV2985 | 2024-02 | Bestimmung von Thioglycolsäure, Thiomilchsäure und Dithioglycolsäure in Kosmetika mittels HPLC-DAD | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV2987 | 2025-11 | Bestimmung von Tocopherol und Tocopherolacetat in kosmetischen Mitteln mit UHPLC-DAD | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV3005 | 2025-03 | Bestimmung von Ubiquinon (Coenzym Q10) in kosmetischen Mitteln mittels HPLC-DAD | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV3873 | 2024-10 | Nachweis und Bestimmung von Konservierungsstoffen und weiteren Substanzen in kosmetischen Mitteln und Tätowierfarben mittels UHPLC-DAD | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV3925 | 2025-03 | Bestimmung von D-Panthenol, Allantoin, Niacin und Urea in Kosmetika mittels HPLC | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV4006 | 2021-06 | Bestimmung von Hydrochinon und Hydrochinonmonomethylether in kosmetischen Mitteln zur Nagelmodellage mittels HPLC-DAD | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) Chromatographie | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV4131 | 2025-06 | Nachweis und Bestimmung von Hautbleichwirkstoffen in kosmetischen Mitteln zur Hautaufhellung mittels UHPLC-DAD | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|---|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------|--|---|--|--|
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit Quadrupol-Flugzeit-Massenspektrometrie (QTOF) | Inhaltsstoff, Zusatzstoff | kosmetische Mittel | 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 | 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) | automatisierte Probenvorbereitung, Probeneinwaage, Konzentration methanol. KOH |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS) | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV2996 | 2022-04 | Bestimmung von 1,4-Dioxan in kosmetischen Mitteln mittels HS-GC/MS | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS) | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV3690 | 2013-07 | Bestimmung von Methylmethacrylat (MMA) und Ethyl-methacrylat (EMA) mittels GC-MS in kosmetischen Mitteln | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS) | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV3693 | 2024-01 | Bestimmung von Duftstoffen und Weichmachern in kosmetischen Mitteln mittels GC-MS | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS) | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV4139 | 2026-03 | Bestimmung von Di-n-Hexylphthalat in kosmetischen Mitteln mittels GC-MS oder GC-MS/MS | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, DAD) | Inhaltsstoffe, Kontaminanten | Kosmetika | C | PV4001 | 2025-06 | Bestimmung von Cannabinoiden in Tabakerzeugnissen, Kosmetika, Futter- und Lebensmitteln mittels LC-PDA-MS/MS | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Cannabinoid | Kosmetika | C | PV4001 | 2025-06 | Bestimmung von Cannabinoiden in Tabakerzeugnissen, Kosmetika, Futter- und Lebensmitteln mittels LC-PDA-MS/MS | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Elektrodenmessung | pH-Wert | Kosmetika | C | PV2973 | 2020-01 | Bestimmung des pH-Wertes in kosmetischen Mitteln | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe | Kosmetika | C | PV2978 | 2017-10 | Bestimmung des Abdampfdruckstands von kosmetischen Mitteln | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Photometrie | Inhaltsstoffe | Kosmetika | C | PV2976 | 2022-09 | Photometrische Bestimmung von Fluorid in kosmetischen Mitteln | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Photometrie Spektrometrie | Inhaltsstoffe | Kosmetika | C | PV2999 | 2022-04 | Photometrische Bestimmung von Dihydroxyaceton (DHA) in kosmetischen Mitteln | |
| Berlin | 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 - Messung von Schwermetallspuren in kosmetischen Endprodukten mittels ICP-MS (Übernahme der Norm DIN EN ISO 21392, Ausgabe Februar 2022) | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Spektroskopie Fourier-Transform-Infrarotspektroskopie (FTIR) | Identifizierung | Kosmetika | nb | PV3014 | 2020-10 | Qualitative Identifizierung fester und flüssiger Stoffe mittels Infrarotspektroskopie | |
| Berlin | 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 | zusätzlich Calciumhydroxid, Strontiumhydroxid, Ammoniumhydroxid, Monoethanolamin, Triethanolamin |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe | Kosmetika | C | PV3004 | 2021-04 | Bestimmung von Wasserstoffperoxid in kosmetischen Mitteln mit potentiometrischer Titration | |
| Berlin | Kosmetika | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe | Kosmetika | C | PV4028 | 2022-02 | Bestimmung von Natriumchlorid in kosmetischen Mitteln mittels potentiometrischer Titration | |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, 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) | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|---------------------------------|---|--|-----------------------|-------------------|--|--|--|------------------------------|
| Berlin | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, Allergene | Lebensmittel | B | ELISA-TEK®Cooked Meat HorseSpecies Kit, 510651 | rev. 18010I | ELIISA-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 | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, Allergene | Lebensmittel | B | ELISA-TEK®Cooked Meat Pork Species Kit, 510621 | rev. 18010I | ELIISA-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 | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, Allergene | Lebensmittel | B | ELISA-TEK®Cooked Meat Poultry Species Kit, 510631 | rev. 18010I | ELIISA-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 | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, Allergene | Lebensmittel | B | ELISA-TEK®Cooked Meat Sheep Species Kit, 510641 | rev. 18010I | ELIISA-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 | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, Allergene | Lebensmittel | B | Neogen Veratox® Total Milk Allergen Test, Art-Nr 8470 | 2018-04 | Quantitative analysis of milk residue in food products | |
| Berlin | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene | Lebensmittel | B | r-biopharm Ridascreen® FAST Casein R4612 | 2022-05-06 | Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Casein in Lebensmitteln wie Backwaren, Backmischungen, nicht-hydrolysiertes milchbasierter Babynahrung, Eis, Getränke, Schokolade, Wein und Wurst. | |
| Berlin | 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 | |
| Berlin | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, Mykotoxine, Allergene | Lebensmittel | B | r-biopharm Ridascreen® Gliadin R7001 | 2024-06 | Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Gliadinen und verwandten Prolaminen | |
| Berlin | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, Allergene | Lebensmittel | B | r-biopharm RIDASCREEN® Peanut R6811 | 2021-12 | Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Erdnuss bzw. Erdnussprotein | |
| Berlin | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, Allergene | Lebensmittel | B | r-biopharm RIDASCREEN®FAST Ei / Egg Protein R6402 | 2022-05-06 | Sandwich-Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Volleipulver in Lebensmitteln | |
| Berlin | Lebensmittel | Immunologische Untersuchungen | Ligandenassays Enzymimmunoassay (ELISA) | Proteine, Tierart, Allergene | Lebensmittel | B | r-biopharm RIDASCREEN®FAST Mandel R6901 | 2022-11 | Sandwich-Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Mandel bzw. Mandelanteilen in Lebensmitteln | |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | bioMérieux api 20 NE / 20 050 | 2019-09 | Identifizierung nicht-fermentierender, gramnegativer Stäbchen | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | bioMérieux api 20E / 20100 / 20160 | 2019-06 | Identifizierung gramnegativer Stäbchen | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | bioMérieux api 20Strep / 20 600 | 2019-09 | Identifizierung von Streptokokken und verwandten Bakterien | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | 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 | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | bioMérieux api Campy / 20 800 | 2020-04 | Identifizierung von Campylobacter | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | bioMérieux api ID 32C/ 32 200 | 2020-08 | Identifizierung von Hefen | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | bioMérieux api Listeria / 10300 | 2019-09 | Identifizierung von Listeria | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | bioMérieux api Staph / 20 500 | 2021-04 | Identifizierung von Staphylokokken und Mikrokokken | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | bioMérieux SA - API® ID Color Katalase - 55561 | 2015-08 | Katalase-Test | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | HardyDisk™ Lysostaphin Differentiation Disk Z112 | 2020 | Lysostaphin Differentiation Disks to rapidly differentiate Staphylococcus spp. and Micrococcus spp. based on lysostaphin resistance | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | Mast Group MAST® - ID Oxidase- Teststreifen ETO4 181804 | 2020-06 | Schnelltest zum Nachweis der Oxidase-Reaktion | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | PV3206 | 2020-09 | Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Schimmelpilzen | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Differenzierung | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | B | PV3207 | 2020-09 | Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Hefen | |
| Berlin | 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 | 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 | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | C | ASU L 00.00-189/2 | 2024-11 | Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von Clostridium spp. - Teil 2: Zählung von Clostridium perfringens durch Koloniezählverfahren (Übernahme der Norm DIN EN ISO 15213-2, Mai 2024) | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|---------------------------------|---|------------------------------------|-----------------------|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | C | ASU L 00.00-33 | 2021-03 | Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zur Zählung von präsumtivem Bacillus cereus - Koloniezählverfahren bei 30 °C (Übernahme der Norm DIN EN ISO 7932, November 2020) | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 |
| Berlin | 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 | 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 | 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) | |
| Berlin | 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) | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | |
| Berlin | 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 | 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 | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | C | PV3206 | 2020-09 | Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Schimmelpilzen | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen, Schimmelpilze | Lebensmittel | C | PV3207 | 2020-09 | Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Hefen | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Mikrobiologische Prüfsysteme kulturelle Untersuchungen | Vitamine | Lebensmittel | B | r-biopharm VitaFast® Folsäure P1001 | 2016-10 | Mikrobiologischer Mikrotiterplatten-Test zur quantitativen Bestimmung von Folsäure | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Mikrobiologische Prüfsysteme kulturelle Untersuchungen | Vitamine | Lebensmittel | B | r-biopharm VitaFast® Vitamin B12 (Cyanocobalamin) P1002 | 2017-02 | Mikrobiologischer Mikrotiterplatten - Test zur quantitativen Bestimmung von Vitamin B12 (Cyanocobalamin) | |
| Berlin | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Mikrobiologische Prüfsysteme kulturelle Untersuchungen | Vitamine | Lebensmittel | B | r-biopharm VitaFast® Vitamin B7 (Biotin) P1003 | 2022-07 | Mikrobiologischer Mikrotiterplatten - Test zur quantitativen Bestimmung von Biotin | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|---|---|--|--|
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR) | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart, Pflanzenart, 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR) | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart, Pflanzenart, 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR) | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart, Pflanzenart, Escherichia coli (STEC) | Lebensmittel | C | Congen, SureFood® ANIMAL ID 3plex Water Buffalo / Beef /+ IAAC, Art.- Nr: S6130 | 2024-02 | SureFood® ANIMAL ID 3plex Water Buffalo / Beef /+ IAAC | |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR) | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart, Pflanzenart, Escherichia coli (STEC) | Lebensmittel | C | Congen, SureFood® ANIMAL ID Camel / Horse / Donkey IAAC, Art.- Nr: S6131 | 2018-11 | SureFood® ANIMAL ID 4plex Camel/Horse/Donkey+IAAC | |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Multiplex-PCR (Real Time-PCR) | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart, Pflanzenart, Escherichia coli (STEC) | Lebensmittel | C | PV2902 | 2026-03 | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), 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 | |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | ASU G 30.40-14 | 2017-03 | Nachweis von CTP2-CP4-EPSPS-, pat- und bar-Sequenzen mittels Triplex-Real-Time PCR in Pflanzenmaterial | anderer Mastermix; angepasstes Temperatur-Zeit- Profil |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | ASU G 30.40-16 | 2017-10 | Nachweis des nos-Gens aus Ti-Plasmiden von Agrobakterien in Pflanzenmaterial mittels Real-Time PCR | anderer Mastermix; angepasstes Temperatur-Zeit- Profil |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | ASU G 30.40-17 | 2017-10 | Nachweis von Blumenkohlmosaikvirus-DNA (ORF V) in Pflanzenmaterial mittels real-time PCR - Element-spezifisches Verfahren | |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | ASU L 00.00-105 | 2014-02 | Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Quantitative auf Nukleinsäuren basierende Verfahren | |

| Standort | 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 | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|---|-----------------------|-------------------|--|--|--|---|
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | 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 | nur Nachweis Referenzgen Soja |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | 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 | nur Nachweis maisspezifischem Referenzgen hmg |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | ASU L 00.00-112 | 2007-12 | Untersuchung von Lebensmitteln - Qualitativer Nachweis von Noroviren der Genogruppen I und II auf glatten, festen Oberflächen von Lebensmitteln, durch real-time RT-PCR | auch Lebensmittel |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | 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 | |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | ASU L 00.00-147/2(V) | 2014-02, incl. Ber. 2015-06 | Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zur Bestimmung von Hepatitis A-Virus und Norovirus in Lebensmitteln - Teil 2: Verfahren für den qualitativen Nachweis - Real-time-RT-PCR (Übernahme der gleichnamigen Technischen Spezifikation DIN CEN ISO/TS 15216-2 (DIN SPEC 10051-2), Ausgabe August 2013) | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|--|--|
| Berlin | 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 | 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 Lebensmittel |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | nur Nachweis reisspezifischem Referenzgen gos9 |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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) - Konstrukt-spezifisches Verfahren | |
| Berlin | 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 | 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 | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Berlin | 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 | 2025-07 | Congen, SureFood® ALLERGEN ID Almond | |
| Berlin | 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 | 2025-07 | Congen, SureFood® ALLERGEN ID Almond | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 2025-08 | Congen, SureFood® ALLERGEN ID Lupine | |
| Berlin | 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 | 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 | 2025-08 | Congen, SureFood® ALLERGEN ID Peanut | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung | |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|---|---|--|
| Berlin | 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 | 2025-03 | Congen, SureFood® ALLERGEN ID Pistachio | |
| Berlin | 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 | 2025-05 | Congen, SureFood® ALLERGEN ID Sesame | |
| Berlin | 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 | 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 | 2025-09 | Congen, SureFood® ALLERGEN ID Walnut | |
| Berlin | 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 | 2024-04 | Congen, SureFood® ALLERGEN Molluscs | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|---|--|
| Berlin | 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 |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRLVL03/06VP | 07/11/2008 Event-spezific 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung | |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|---|--|--|
| Berlin | 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 | 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 |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRLVL08/04VP | corrected version 1 30/11/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie T25 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRLVL08/05VP | corrected version 1 20/01/2009 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie 40-3-2 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ; 100 ng Template Menge |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRL-VL-08/08VP | 31/01/2011 | Event-specific Method for the Quantification of Maize MIR162 Using Real-Time PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRL-VL-10/07VP | 20/06/2008 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie Bt11 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRLVL12/04VP | 07/07/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps Topas19/2 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRLVL13/05VP | 14/05/2007 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie A2704-12 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ; 100 ng Template Menge |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRLVL14/04VP | 07/09/2006 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie T45 mittels Real-Time PCR. | nur qualitativ |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRLVL15/05VP | corrected version 1 30/03/2010 | Event-specific Method for the Quantification of Maize Line GA21 Using Real-Time PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRLVL16/05VP | corrected version 1 30/03/2010 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON88017 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung | |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|---|---|--|
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRLVL18/04VP | 13/07/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Mais Bt176 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | 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; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Lebensmittel | C | CRLVL26/04VP | 07/02/2007 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie RT73 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung | |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|---|---|--|---|
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 |
| Berlin | Lebensmittel | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | 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 | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Bakterien, Viren, Allergene, Tierart, Pflanzenart | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfah- ren | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|---|--|--|-----------------------------------|-------------------|--|--|--|--|
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | 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 | Lebensmittel | molekularbiologische 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 | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Sequenzierungsverfahren Sequenzierung | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel | C | ASU L 10.00-12 | 2021-07 | Untersuchung von Lebensmitteln - DNA-Barcoding zur Fischartidentifizierung in Fisch und Fischerzeugnissen anhand definierter mitochondrialer Cytochrom-b- und Cytochrom-c- Oxidase-I-Genabschnitte (Übernahme der Norm DIN CEN/TS 17303, Juni 2019) | |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Sequenzierungsverfahren Sequenzierung | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel | C | ASU L 12.01-3 | 2012-07 | Untersuchung von Lebensmitteln - Krebstierartbestimmung in rohen Krebstieren und Krebstierzeugnissen durch Sequenzanalyse von 16S rRNA-Sequenzen | |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Sequenzierungsverfahren Sequenzierung | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel | C | ASU L 12.03/04-6 | 2020-05 | Untersuchung von Lebensmitteln - Identifizierung von Kammuscheln durch Analyse von 16S rRNA-Sequenzen | |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Sequenzierungsverfahren Sequenzierung | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel | C | PV3400 | 2022-03 | Nachweis von geflügelsspezifischen DNA-Sequenzen mittels mel-PCR und anschließender Sequenzanalyse zur Bestimmung der Geflügelart | |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Sequenzierungsverfahren Sequenzierung | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel | C | PV3401 | 2022-03 | Nachweis von cyt b- und CER-DNA-Sequenzen mittels konventioneller PCR und anschließender Sequenzanalyse zur Bestimmung der Tierart in Lebensmitteln | |
| Berlin | Lebensmittel | molekularbiologische Untersuchungen | Sequenzierungsverfahren Sequenzierung | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel | C | PV3676 | 2022-03 | Nachweis von Mungo- und/oder Sojabohnen-DNA-Sequenzen in Lebensmitteln mittels konventioneller PCR mit anschließender Sequenzanalyse | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Biegeschwinger | Dichte | Getränke, Milch, Milchprodukte | C | ASU L 36.00-3a | 1989-12 1986-11, | Bestimmung der relativen Dichte d 20/20 von Würze und Bier - Biegeschwinger-Verfahren | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Biegeschwinger | Dichte | Getränke, Milch, Milchprodukte | C | ASU L 36.00-4 | incl. Ber. 2002-12 | Ermittlung des Stammwürzegehaltes von Bier aus dem Gehalt an Alkohol und wirklichem Extrakt - Destillationsmethode | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Biegeschwinger | Dichte | Getränke, Milch, Milchprodukte | C | MEBAK B-590.09.900 | 2020-10 | Scheinbarer Extrakt | |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Biegeschwinger | Dichte | Getränke, Milch, Milchprodukte | C | MEBAK B-590.10.181 | 2020-10 | Würze, Bier und Biermischgetränke - Stammwürze, Extrakt und Alkohol – Biegeschwinger und NIR | |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Biegeschwinger | Dichte | Getränke, Milch, Milchprodukte | C | OIV-MA-AS2-03B | 2012 | Total dry matter | |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Biegeschwinger | Dichte | Getränke, Milch, Milchprodukte | C | PV2295 | 2022-12 | Bestimmung der Dichte und relativen Dichte von Getränke -Biegeschwingerverfahren - Bestimmung der Dichte, der relativen Dichte und des Alkoholgehalts von Bier und Biermischgetränke sowie Ermittlung des wirklichen und scheinbaren Extrakts und des Stammwürzegehaltes von Bier | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Biegeschwinger | Dichte | Getränke, Milch, Milchprodukte | C | PV2313 | 2016-08 | | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|--|--------------------------------|-------------------|--|--|---|--|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Biegeschwinger | Dichte | Getränke, Milch, Milchprodukte | C | VO (EG) Nr. 2870/2000 - Anhang I-B | 2000 | Bestimmung des tatsächlichen Alkoholgehalts von Spirituosen — elektronische Dichtemessung (gestützt auf die Frequenz der Schwingung in der Zelle eines Biegeschwingers) | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Butyrometrie | Fettgehalt | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | 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 | zusätzlich Carrez-Klärung bei der Probenaufreinigung, nur HPLC/DAD |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 00.00-143 | 2013-01 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an Isomaltulose in Lebensmitteln, HPLC-Verfahren | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 00.00-29 | 2001-07 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Natriumcyclamat in Lebensmittel - HPLC-Verfahren (Übernahme der gleichlautenden Norm DIN EN 12857, Ausgabe Juli 1999) | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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) | nur Bestimmung von alpha-Tocopherol, keine Untersuchung von Öl- und Fettproben mit niedrigem Wassergehalt, die unveresterte Tocopherole enthalten sowie Margarine und Butter |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | 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) | keine Trennung zwischen all-trans-Retinol und seinen cis-Isomeren |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | 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 Bestimmung von Lycopin, Wasser/Ethanol-Verhältnis 2:1 zur Emulsionsvermeidung |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 00.00-86 | 2004-07 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin K ₁ mit HPLC (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 14148, Ausgabe Oktober 2003) | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 00.00-9 | 1984-11 | Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Konservierungsstoffen in fettarmen Lebensmitteln | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 ₁ in Milch und Milchpulver - Reinigung durch Immunaффinitäts-Chromatographie und Bestimmung mit Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (Übernahme der Norm DIN EN ISO 14501, August 2021) | Bei Probenvorbereitung zusätzlich zur Zentrifugation auch Filtration, Absicherung durch LC-MS/MS |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|--|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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) | Matrix: Wurst |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Matrix Lebensmittel allgemein, Vorsäulenderivatisierung gem. Agilent Applikation "Amino Acid Analysis" von 2021-04 |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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(evt. 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 15.01/02-5 | 2012-01 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Ergotalkaloiden in Roggen und Weizen - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer basischen Aluminiumoxid-Festphase | Messung auch mit LC-MS/MS, Bestätigung mittels LC-MS/MS |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 17.00-10 | 1984-11 | Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung der Sorbinsäure in Brot | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 17.00-14 | 1987-06, Ber. 2002-12 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Propionsäure in Brot | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|--|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 18.00-11 | 1987-06 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Propionsäure in Feinen Backwaren | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 18.00-16 | 1999-11 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Theobromin und Coffein in Feinen Backwaren | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 32.16-1 | 1984-11 | Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Benzoessäure und Sorbinsäure in Limonadengrundstoff | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 36.00-9 | 1990-06 | Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung von Konservierungsstoffen in Bier | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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: Hochleistungsflüssigchromatographisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10751-3, September 2018) | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 45.00-1 | 1999-11 | Bestimmung von Theobromin und Coffein in Kakao | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 49.07-1 | 1985-05 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Aminosäuren in Aminosäuregemischen | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | DGF F-II 4a | 2000 | Bestimmung der Tocopherole und Tocotrienole (Vitamin E) | automatisierte Probenvorbereitung, optimierte HPLC-Bedingungen |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2189 | 2021-05 | Bestimmung von Coffein und Theobromin in Lebensmitteln mittels HPLC-DAD | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2190 | 2021-05 | Bestimmung von Vanillin und anderen vanillearomatischen Inhaltsstoffen in Lebensmitteln mittels HPLC/DAD | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2197 | 2017-01 | Bestimmung von Zuckern und Zuckeralkoholen in Lebensmitteln mittels HPLC/RI | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2475 | 2020-03 | Bestimmung von Chinin in Getränke mittels HPLC-FLD | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2479 | 2014-12 | Bestimmung von Ascorbinsäure und Isoascorbinsäure in Lebensmitteln mittels HPLC | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2579 | 2025-03 | Nachweis von natürlichen und synthetischen fettlöslichen Farbstoffen in Lebensmitteln und Kosmetika mittels HPLC-DAD | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2848 | 2010-08 | Simultane Bestimmung von Aflatoxinen und Ochratoxin A in Paprika- und Chiligewürz mittels kombinierter IAC | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2856 | 2024-02 | Nachweis und Bestimmung von wasserlöslichen Farbstoffen in Lebensmitteln und kosmetischen Mitteln mittels HPLC | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2859 | 2022-02 | Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Lebensmitteln mittels HPLC/FLD | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2882 | 2017-03 | Nachweis von Rhodamin B in Lebensmitteln und kosmetischen Mitteln mittels HPLC | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV2883 | 2012-07 | Nachweis von Curcumin in Lebensmitteln mittels HPLC-DAD | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV3052 | 2016-01 | Bestimmung von Ochratoxin A in Bier, Weißwein, Fruchtsäften, Tomatensäften und Gemüsesäften mit HPLC-FLD | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV3053 | 2016-01 | Bestimmung von Ochratoxin A in Röstkaffee, Kakao, Lakritze und Schokolade (dunkel) mit HPLC-FLD | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|---|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV3700 | 2026-05 | Simultane Bestimmung von Aflatoxinen und Ochratoxin A in Trockenfrüchten mittels kombinierter IAC, photochemischer NSD und HPLC-FLD bzw. LC-MS/MS, ausgenommen Kindernahrung | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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-UVD | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV4024 | 2022-12 | Bestimmung von Anethol in anishaltigen Spirituosen mittels HPLC | |
| Berlin | 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 00.00-115 | 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) | 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) |
| Berlin | 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 00.00-115 | 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 |
| Berlin | 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 00.00-115 | 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 |
| Berlin | 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 00.00-115 | 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) | auch Extraktreinigung mittels EMR-lipid möglich |
| Berlin | 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 | Aufreinigungsschritt C1/C2 entfällt: erweitert um Lebensmittel tierischen Ursprungs mit einem Fettgehalt > 10 %; erweitert um die Wirkstoffe BAC (C8-C18) und DDAC (C8-C12) |
| Berlin | 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 | ohne Wasserzugabe, 10g Einwaage, Extraktreinigung mit HLB bzw. EMR-lipid |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|---|-----------------------|-------------------|--|--|--|--|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | ASU L 01.00-76 | 2021-11 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehalts an Aflatoxin M ₁ in Milch und Milchpulver - Reinigung durch Immunaффinitäts-Chromatographie und Bestimmung mit Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (Übernahme der Norm DIN EN ISO 14501, August 2021) | Bei Probenvorbereitung zusätzlich zur Zentrifugation auch Filtration, Absicherung durch LC-MS/MS |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 - Hochleistungsflüssigkeitschromatographisches 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(evt. 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | ASU L 15.01/02-5 | 2012-01 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Ergotalkaloiden in Roggen und Weizen - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer basischen Aluminiumoxid-Festphase | Messung auch mit LC-MS/MS, Bestätigung mittels LC-MS/MS |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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) | ohne Weizen und Sonnenblumenkerne |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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) | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|---|-----------------------|-------------------|--|--|---|---|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | EURL-SRM: Analysis of Acidic Pesticides using CEN-QuEChERS and FA-QuEChERS | Version 2 (last update: 30.12.2024) | Analysis of Acidic Pesticides using CEN-QuEChERS and FA-QuEChERS | auch Extraktreinigung mittels EMR-lipid möglich |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | EURL-SRM: Analysis of Pesticides Entailing Conjugates or Esters in their Residue Definitions | Version 2 (last update: 21.04.2021) | EURL-SRM: Analysis of Pesticides Entailing Conjugates or Esters in their Residue Definitions | auch Extraktreinigung mittels EMR-lipid möglich |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Berlin | 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 Chiligewürz mittels kombinierter IAC | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | |
| Berlin | 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 | 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 Fruchtmusen, auch für Säuglinge und Kleinkinder, mit automatisierter SPE und LC-MS/MS | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 Fumonisine B1 und B2 in Mais und Maiseerzeugnissen (auch Futtermittel) mit LC-MS/MS | |
| Berlin | 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 | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|---|-----------------------|-------------------|--|--|--|------------------------------|
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 α -, β - und γ -Hexabromcyclododecan (HBCDD) in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS | |
| Berlin | 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) | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 Pyrrolizidin- und Tropanalkaloiden in Tee, Gewürzen und Futtermitteln mittels HPLC-MS/MS | |
| Berlin | 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 | 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 | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|---|-----------------------|-------------------|--|--|---|--|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | Lebensmittel | C | PV4123 | 2025-06 | Bestimmung von Alternariotoxinen in Lebensmitteln mit SPE-Clean-up und HPLC-MS/MS | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | Lebensmittel | C | PV4123 | 2026-05 | Bestimmung von Alternariotoxinen in Lebensmitteln mit SPE-Clean-up und HPLC-MS/MS | nur getrocknete Feigen und Tomatensaft |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | Lebensmittel | C | PV4127 | 2026-04 | Bestimmung von Pyrrolizidin- und Tropanalkaloiden in Honig mittels LC-MS/MS | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit Quadrupol-Flugzeit-Massenspektrometrie (QTOF) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | Lebensmittel | C | ASU L 05.00-16 | 2014-08 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Eiern und Eiprodukten - Gaschromatographisches Verfahren | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyst / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|---|---|-----------------------|-------------------|--|--|--|---|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | ASU L 08.00-57 | 2014-08 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Wurstwaren - Gaschromatographisches Verfahren | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | ASU L 17.00-12 | 1999-11, incl. Ber. 2003-07 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Buttersäure als Methylester in Fett aus Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen | automatisierte Probenvorbereitung |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | ASU L 18.00-17 | 2014-08 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in stärkehaltigen Lebensmitteln - Gaschromatographisches Verfahren nach enzymatischem Stärkeabbau | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | ASU L 20.01-13 | 2014-08 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Mayonnaise und eigelbhaltiger Salatmayonnaise - Gaschromatographisches Verfahren | Aufreinigung zusätzlich mittels NP-HPLC, Matrix: stärkefreie Lebensmittel allgemein, Probeneinwaage halbiert |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | ASU L 20.01-13 | 2014-08 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Mayonnaise und eigelbhaltiger Salatmayonnaise - Gaschromatographisches Verfahren | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (ECD, FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | ASU L 22.02/04-3 | 2014-08 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in Teigwaren - GC-Verfahren nach enzymatischem Stärkeabbau | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|--|
| Berlin | 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 | 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. 4 | 2024-11 | Bestimmung des Gehalts an Wachsen, Fettsäuremethylestern und Fettsäureethylestern durch Kapillar- Gaschromatografie | Aufreinigung und Messung mittels LC-GC-FID-Kopplung, Matrix auch Fischöl |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 |
| Berlin | 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) | |
| Berlin | 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 00.00-145 | 2013-01 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von unerwünschten Stoffen des Anhangs III Teil B der Verordnung (EG) Nr. 1334/2008 in flüssigen Lebensmitteln mittels GC-MS | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|---|---|-----------------------|-------------------|--|--|---|--|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | Lebensmittel | C | PV2587 | 2024-07 | Bestimmung von Ethylcarbamat in Spirituosen mittels GC-MS | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS, TOF) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten, Pflanzenschutzmittelr ückstände | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Ionenchromatographie | Inhaltsstoffe | Lebensmittel | C | PV3940 | 2021-01 | Zucker- und Zuckeralkoholbestimmung in Lebensmitteln mittels Ionenchromatographie | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Planar-Chromatographie (DC) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | B | ASU L 06.00-15 | 1982-11, incl. Ber. 2002-12 | Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von kondensierten Phosphaten in Fleisch und Fleischerzeugnissen | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Planar-Chromatographie (DC) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | B | SLMB Kap. 42A | 1994 | Farbstoffe für Lebensmittel - Untersuchungsmethoden | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, organische Kontaminanten | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfah- ren | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|---|--|-------------------------------------|-------------------|--|--|--|---|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV, FLD, RI, DAD) | | Lebensmittel | C | PV4001 | 2025-06 | Bestimmung von Cannabinoiden in Tabakerzeugnissen, Kosmetika, Futter- und Lebensmittel mittels LC-PDA-MS/MS | |
| Berlin | 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 | 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 | 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-Wertes in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Elektrodenmessung | pH-Wert | Lebensmittel | C | ASU L 31.00-2 | 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 | 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 | auch Biermischgetränke |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Elektrodenmessung | pH-Wert | Lebensmittel | C | OIV-MA-AS313-15 | 2011 | pH | |
| Berlin | 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 | Verwendung von kommerziellen |
| Berlin | 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) | Fertigreagenzien, Wegfall der Esterase- und Pseudoperoxidasefärbung |
| Berlin | 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. | Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis der Fischart bei nativem Muskelfleisch mit Hilfe der isoelektrischen Fokussierung (PAGIF) | Verwendung von kommerziellen Fertigreagenzien |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 00.00-18 | 2017-10 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Ballaststoffe in Lebensmitteln | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 01.00-20 | 2022-04 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes von Milch und Milchprodukten nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren (Übernahme der Norm DIN 10342, Novem-ber 2021) | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 02.00-11 | 2022-04 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes von Milchprodukten nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 02.00-27 | 2002-05 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gesamtasche von Milchprodukten | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------|--|--|---|--|
| Berlin | 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 | 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 | 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 Wassergehaltes (Methode 2) | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 03.00-10 | 2022-04 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Fettgehaltes von Käse nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 03.00-30 | 2002-05 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gesamtasche von Käse | |
| Berlin | 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) | Matrix nur Käse und Schmelzkäseprodukte |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | Matrix: auch Senf |
| Berlin | 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 | 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 | Matrix: Kindernahrung |
| Berlin | 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 | Matrix: auch Veget. Wurstersatz |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 10.00-21 | 2024-11 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Fischen, Krusten-, Schalen- und Weichtieren und Erzeugnissen daraus - Gravimetrisches Verfahren nach Weibull-Stoldt | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------|--|--|---|-----------------------------------|
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | Matrix auch vegane Brotaufstriche |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 42.00-19 | 2022-04 | Bestimmung des Fettgehaltes von Speiseeis und Eismischungen auf Milchbasis nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren | |
| Berlin | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 44.00-4 | 1985-12 | Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Schokolade | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 47.00-2 | 2017-10 | Untersuchung von Lebensmitteln - Herstellung einer gemahlene Probe Tee mit definierter Trockenmasse (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN 10806, Ausgabe Juli 2016) | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|-----------------------------------|--|---|-------------------|--|---|--|---|
| Berlin | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 48.01-31 | 2022-04 | Bestimmung des Fettgehaltes von Säuglings- und Kleinkindnahrung auf Milchbasis nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren | |
| Berlin | 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 | 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) | Indirekte Überprüfung der Chloridfreiheit mit pH-Papier |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | PV0078 | 2022-02 | Bestimmung von Grobbestandteilen in Fertiggerichten, Käse und Schokolade | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | PV2247 | 2019-06 | Trockenmasse- und Trocknungsverlustbestimmung in getreidehaltigen Lebensmitteln (Gravimetrische Schnellmethode) | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 Lebensmittel mit Panade bzw. Backteig | |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | PV2801 | 2025-07 | Präparation von Hähnchenschenkeln mit Rückenstück | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | PV3653 | 2012-09 | Präparation von Einzelbestandteilen aus Lebensmitteln | |
| Berlin | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gravimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | SLMB 1013.1 | 1992-05 | Bestimmung der Asche von Kakao und Kakaoerzeugnisse | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Hygrometrie | Wasseraktivität (aw-Wert) | Fleischerzeugnisse | C | PV2256 | 2020-08 | Bestimmung der Wasseraktivität (aw-Wert) in Fleischerzeugnissen | |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Lumineszenzmessungen (TL, PL) | Bestrahlung | Lebensmittel pflanzliche 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 |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Massenspektroskopie MALDI-TOF-MS | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel, Milchprodukte | C | PV3948 | 2024-01 | Differenzierung ausgewählter Cucurbitaceae-Spezies mittels MALDI-ToF-MS | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Massenspektroskopie MALDI-TOF-MS | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel, Milchprodukte | C | PV3949 | 2024-01 | Klassifizierung von Tee mittels MALDI-ToF-MS | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Massenspektroskopie MALDI-TOF-MS | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel, Milchprodukte | C | PV4022 | 2023-12 | Differenzierung von Heidelbeer-Arten mittels MALDI-ToF-MS | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Massenspektroskopie MALDI-TOF-MS | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel, Milchprodukte | C | PV4059 | 2023-12 | Identitätsprüfung von Kardamom mittels MALDI-TOF | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Massenspektroskopie MALDI-TOF-MS | Pflanzenart, Tierart | Lebensmittel, Milchprodukte | C | PV4078 | 2024-05 | Differenzierung von Kuh- und Büffelmozzarella mittels MALDI-ToF-MS | |
| Berlin | 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 | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|-----------------------------------|--|-----------------------|-------------------|--|--|--|--|
| Berlin | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Photometrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 06.00-8 | 2024-11 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Photometrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten | Lebensmittel | C | ASU L 06.00-9 | 2008-06, incl. Ber. 2009-06 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Photometrisches Verfahren | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 Carotiningehaltes - Spektrometrisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 17932, Ausgabe Dezember 2011) | |
| Berlin | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Photometrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten | Lebensmittel | C | Enzytec™ Liquid Citric Acid, Art.-Nr. E8230 | Version 2 / 2023-03-24 | UV-Test zur Bestimmung von Citronensäure in Lebensmitteln | |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Photometrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten | Lebensmittel | C | MEBAK 2.12.2 | 2012 | Farbe - Spektralphotometrisch EBC | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Photometrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe, Kontaminanten | Lebensmittel | C | PV3880 | 2017-07 | Enzymatische Bestimmung von Kreatin in Lebensmitteln | |
| Berlin | 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 | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|--|--|--------------------------|-------------------|--|--|---|---------------------------------|
| Berlin | 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 | 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 Probematerialien | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 Probematerialien | |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Photometrie Fluorimetrie | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Photometrie Fluorimetrie | Aktivität der alkalischen Phosphatase | Milch, Milchprodukte | B | ASU L 02.00-34 | 2024-11 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Aktivität der alkalischen Phosphatase - Teil 1: Fluorimetrisches Verfahren für flüssige Milchprodukte | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Photometrie Fluorimetrie | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Polarimetrie | Stärke | Brot, Kleingebäck aus Br | B | ASU L 17.00-5 | 2003-12 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Stärkegehaltes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen | |
| Berlin | 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 | 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) | |
| Berlin | 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 | 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)-Hybridtechnik | Kopplung mit Graphitrohrtechnik |
| Berlin | 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-Hybridtechnik (Hybrid-AAS) nach Säureextraktion | |
| Berlin | 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-Hybridtechnik (HGASS) nach Säureextraktion | |
| Berlin | 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)-Kaldampftechnik nach Druckaufschluss | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|---|----------------------------------|-----------------------|-------------------|--|--|---|--|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICPOES) | 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) | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICPOES) | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Spektrometrie Induktiv gekoppelte Plasma-Atomemissionsspektrometrie (ICPOES) | Elemente | Lebensmittel | C | PV3098 | 2024-10 | Bestimmung von Elementen mit der ICP-OES in Lebensmittel, Futtermittel, Kosmetische Mittel, Tätowiermittel, Bedarfsgegenstände und Arzneimittel | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 Lebensmittel, Kosmetischen Mittel,Tätowier-, Futter- und Düngemittel und Arzneimittel | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR) | Beschaffenheit, Inhaltsstoffe | Lebensmittel | C | MEBAK B-590.10.181 | 2020-10 | Würste, Bier und Biermischgetränke - Stammwürste, Extrakt und Alkohol – Biageschwinger und NIR | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR) | Beschaffenheit, Inhaltsstoffe | Lebensmittel | C | PV2638 | 2019-09 | Fett- und Wassergehalt von Butter (Schnellverfahren) | |
| Berlin | 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 Fertiggerichten mittels Nah-Infrarot-Transmissionsmessung (NIT) | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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) | |
| Berlin | 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 | 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) | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|---|----------------------------------|-----------------------|-------------------|--|--|---|---|
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Spektroskopie Nahinfrarotspektrometrie (NIR) | Beschaffenheit, Inhaltsstoffe | Lebensmittel | C | PV4134 | 2026-02 | Simultane Schnellbestimmung (Screening) von Trocken-masse, Fett und Rohprotein in veganen und vegetarischen Lebensmitteln mit Ähnlichkeit zu Lebensmitteln tierischen Ursprungs mittels Nahinfrarotspektroskopie (NIRS) | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 - Matrix: Fleisch und Potentiometrisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 5943, Ausgabe Januar 2007) | Fleischerzeugnisse, Fisch und - Fischereierzeugnisse |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 05.00-15 | 2007-12 2014-08, | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Eiern und Eiprodukten | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 06.00-7 | incl. Erg. 2018-06 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteingehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestand: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------|--|---|---|---|
| Berlin | 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 | Matrix: auch Brot, Backwaren und Süßwaren |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 20.01/02-4 | 1980-05 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen | |
| Berlin | 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 | 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 | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 26.04-5 | 1987-06 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der flüchtigen Säuren in der Aufgussflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 26.11.03-02 | 2002-12 | Berichtigung Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Chloridgehaltes von Tomatenmark (potentiometrische Methode) | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 26.11.03-4 | 1983-05 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes von Tomatenmark (potentiometrische Methode) | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 43.08-2 | 2002-12 | Bestimmung von Ammoniumchlorid in Lakritzerzeugnissen (Wasserdampfdestillation und titrimetrische Bestimmung) | Nutzung eines automatischen Wasserdampfdestillationssystems, direkte Einwaage des zerkleinerten Probenmaterials in das Aufschlussglas, Verwendung einer Borsäure als Destillationsvorlage und Salzsäure als Maßlösung mit potentiometrischer Endpunktbestimmung |
| Berlin | 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 | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 52.04-2 | 1987-06 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der titrierbaren Säuren (Gesamtsäure) in Essig, ausgenommen Weinessig | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | ASU L 52.06-3 | 1989-05, incl. Ber. 2002-12 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Chlorid zur Berechnung von Kochsalz in Speisesenf | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | IFU Method of Analysis Analyse No. 3 | Rev. 2017 | Titrate acidity | Matrix: alle alkoholfreien Getränke |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | OIV-MA-AS313-01 | 2015 | Total acidity | Matrix auch weinähnliche Getränke und Spirituosen |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | OIV-MA-AS313-02 | 2015 | Volatile acidity | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | OIV-MA-AS321-02 | 2009 | Chloride | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | OIV-MA-AS323-04A2 | 2021 | Total sulphur dioxide | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | PV 2382 | 2020-04 | Bestimmung des Natriumchlorid-Gehaltes in Aufgussflüssigkeiten, Speisesalz und pflanzlichen Lebensmitteln mittels potentiometrischer Titration | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | PV1002 | 2022-01 | Bestimmung des Chloridgehaltes in Lebensmitteln - Potentiometrisches Titrationsverfahren | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | PV2239 | 2026-04 | Bestimmung von Cyanwasserstoffsäure (Blausäure) in Lebensmitteln mittels automatisierter Wasserdampfdestillation und Titration | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | PV2393 | 2016-08 | Bestimmung der schwefligen Säure in Lebensmitteln mittels Titrimetrie nach Reith-Willems | |
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Titrimetrie | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Lebensmittel | C | PV2739 | 2025-07 | Bestimmung des Rohproteingehaltes in Lebensmitteln | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|--|---|--|---|-------------------|--|--|--|--|
| Berlin | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Volumetrie | ätherischer Ölgehalt | Kräuter, Gewürze, würzende Zutaten, gewürz- und kräuterhaltige Mischungen | C | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Volumetrie | ätherischer Ölgehalt | Kräuter, Gewürze, würzende Zutaten, gewürz- und kräuterhaltige Mischungen | C | 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 | 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 |
| Berlin | 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 | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | Einfach visuelle Untersuchung | Besatz | Weizen, Hartweizen, Roggen | 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 | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | Einfach visuelle Untersuchung | Vitalitätsprüfung (Klopftest) | Muscheln | nb | PV3886 | 2018-01 | Vitalitätsprüfung (Klopftest) bei Muscheln | |
| Berlin | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | Einfach visuelle Untersuchung (auch mit Pepsin) | Nematoden | Fischereierzeugnisse | nb | PV2798 | 2020-07 | Feststellung von Nematoden in Fischereierzeugnissen | |
| Berlin | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | Einfach visuelle Untersuchung | Schnecken-Auskochverfahren | Achatschnecken | nb | PV2799 | 2020-07 | Differenzierung von Weinberg- und Achatschnecken | |
| Berlin | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | Einfache visuelle Untersuchungen | Erhitzung, Zusatzstoffe | Lebensmittel | B | ASU L 08.00-50 | 2001-07 | Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von färbenden Zusätzen in Wurstwaren (Screening-Verfahren) | |
| Berlin | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | Einfache visuelle Untersuchungen | Erhitzung, Zusatzstoffe | Lebensmittel | B | PV0055 | 2020-07 | Farbstoffscreening von künstlichen / natürlichen Farbstoffen in Lebensmitteln mittels Wollfaden | |
| Berlin | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | Einfache visuelle Untersuchungen | Erhitzung, Zusatzstoffe | Lebensmittel | B | AFV Aniage 1, Abschnitt III, Punkt 2 | 1961-03 | zuletzt geändert Prüfung, ob es sich um frisches oder durch Erhitzen zubereitetes Fleisch handelt | |
| Berlin | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | Einfache visuelle Untersuchungen | Thermometrisches Verfahren | Fette | B | ASU L 13.07.12-2 | 1985-05 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rauchpunktes von Fritierfetten | |
| Berlin | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | Optische Mikroskopie | Schädlingsnachweis | Lebensmittel | nb | PV3310 | 2025-04 | Schädlingsnachweis in Lebensmitteln | |
| Berlin | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | parasitologische Untersuchung | Trichinenuntersuchung /TUS künstliches Verdauungsverfahren | Trichinella-Larven | Fleisch | A | ISO 18743 | 2015-09 incl. AMD 1: 2023-08 | Schädlingsnachweis in Lebensmitteln |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 - Elementspezifisch Verfahren (Screening) | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | PV2902 | 2026-03 | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | ASU G 30.40-1 | 2012-07 | Real-Time PCR-Nachweis des P35S-pat-Genkonstrukts zum Screening auf gentechnisch veränderte Pflanzen - Konstruktspezifisches Verfahren | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | ASU G 30.40-14 | 2017-03 | Nachweis von CTP2-CP4-EPSPS-, pat- und bar-Sequenzen mittels Triplex-Real-Time PCR in Pflanzenmaterial | anderer Mastermix; angepasstes Temperatur-Zeit-Profil |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | ASU G 30.40-14 | 2017-03 | Nachweis von CTP2-CP4-EPSPS-, pat- und bar-Sequenzen mittels Triplex-Real-Time PCR in Pflanzenmaterial | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | ASU G 30.40-16 | 2017-10 | Nachweis des nos-Gens aus Ti-Plasmiden von Agrobakterien in Pflanzenmaterial mittels Real-Time PCR | anderer Mastermix; angepasstes Temperatur-Zeit-Profil |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | ASU G 30.40-16 | 2017-10 | Nachweis des nos-Gens aus Ti-Plasmiden von Agrobakterien in Pflanzenmaterial mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | ASU G 30.40-17 | 2017-10 | Nachweis von Blumenkohlmosaikvirus-DNA (ORF V) in Pflanzenmaterial mittels real-time PCR - Element-spezifisches Verfahren | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|--|
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | 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 | nur Nachweis maisspezifischem Referenzgen hmg |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | 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 | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL01/04VP | 16/02/2005 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON863 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL01/04VP | 16/02/2005 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON863 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRL-VL-01/06VP | 06/10/2008 | Event-specific Method for the Quantification of Maize Line LY038 Using Real-Tme PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL01/08VP | 20/01/2009 corrected version 1 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne A5547-127 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ; 100 ng Template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL01/08VP | 20/01/2009 corrected version 1 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne A5547-127 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL01/09VP | 20/09/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne CV127 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL01/09VP | 20/09/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne CV127 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL01/10VP | 17/01/2012 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87705 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL01/10VP | 17/01/2012 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87705 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ; 100 ng Template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL01/10VP | 17/01/2012 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87705 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL02/04VP | 21/02/2005 | Event-specific method for the quantitation of maize line TC1507 using Real-Time PCR | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|--|--|
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL02/08VP | 07/01/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie 98140 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ; 45 statt 40 Zyklen |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL02/08VP | 07/01/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie 98140 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRL-VL-03/05VP | 08/06/2007 | Event-specific method for the quantitation of maize 59122 using Real-Time PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRL-VL-03/05VP | 08/06/2007 | Event-specific method for the quantitation of maize 59122 using Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL03/06VP | 07/11/2008 | Event-spezific 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL03/06VP | 07/11/2008 | Event-spezific Method for the Quantification of Maize Event 3272 Using Real-time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL04/05VP | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL04/05VP | 30/03/2010 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MIR604 mittels real-time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL04/07VP | 29/03/2010 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie DP-356043-5 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL04/07VP | 29/03/2010 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie DP-356043-5 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRL-VL-04/09VP | 18/01/2012 | Event-specific Method for the Quantification of Maize MON 87460 Using Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL05/06VP | 18/02/2008 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie MON89788 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ; 100 ng Template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL05/06VP | 18/02/2008 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie MON89788 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL06/06VP | 21/10/2008 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON89034 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL06/06VP | 21/10/2008 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON89034 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL07/07VP | 27/08/2013 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie DP-305423-1 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL07/07VP | 27/08/2013 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie DP-305423-1 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL07/09VP | 17/01/2012 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87769 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ; 100 ng Template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL07/09VP | 17/01/2012 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87769 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL08/04VP | 30/11/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie T25 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL08/04VP | 30/11/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie T25 mittels Real-Time-PCR | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabest and: Norm, normähnlich es Prüfverfah ren oder Hausverfahre n Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung | |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|--|--|
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL08/05VP | corrected version 1 20/01/2009 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie 40-3-2 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ; 100 ng Template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL08/05VP | corrected version 1 20/01/2009 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie 40-3-2 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRL-VL-08/08VP | 31/01/2011 | Event-specific Method for the Quantification of Maize MIR162 Using Real-Time PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRL-VL-08/08VP | 31/01/2011 | Event-specific Method for the Quantification of Maize MIR162 Using Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRL-VL-10/07VP | 20/06/2008 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie Bt11 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRL-VL-10/07VP | 20/06/2008 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie Bt11 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL12/04VP | 07/07/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps Topas19/2 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL12/04VP | 07/07/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps Topas19/2 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL13/05VP | 14/05/2007 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie A2704-12 mittels Real- Time PCR | nur qualitativ; 100 ng Template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL13/05VP | 14/05/2007 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohnenlinie A2704-12 mittels Real- Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL14/04VP | 07/09/2006 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie T45 mittels Real-Time PCR. | nur qualitativ |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL14/04VP | 07/09/2006 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie T45 mittels Real-Time PCR. | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL15/05VP | corrected version 1 30/03/2010 | Event-specific Method for the Quantification of Maize Line GA21 Using Real-Time PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL15/05VP | corrected version 1 30/03/2010 | Event-specific Method for the Quantification of Maize Line GA21 Using Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL16/05VP | corrected version 1 30/03/2010 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON88017 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL16/05VP | corrected version 1 30/03/2010 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie MON88017 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL18/04VP | 13/07/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Mais Bt176 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL18/04VP | 13/07/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Mais Bt176 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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; 45 statt 40 Zyklen; 200 ng template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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) | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL26/04VP | 07/02/2007 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie RT73 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|--|--|
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL26/04VP | 07/02/2007 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Rapslinie RT73 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL27/04VP | 10/01/2005 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie NK603 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | CRLVL27/04VP | 10/01/2005 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Maislinie NK603 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL QL-ELE-00-024 | 22/12/2016 | Qualitative PCR method for detection of tE9 terminator (Debode et al., 2016) | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-01/15VP | 04/07/2016 | Event-specific Method for the Quantification of Maize MON 87411 Using Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-02/11VP | 06/05/2013 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87708 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-02/14VP | 11/04/2018 | Event-specific Method for the Quantification of Maize DP-004114-3 Using Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-02/15VP | 24/04/2018 | Event-specific Method for the Quantification of Maize MON 87403 Using Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-03/14VP | 01/08/2016 corrected version 1 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON 87751 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ; 100 ng Template Menge |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-03/14VP | 01/08/2016 corrected version 1 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON 87751 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURLVL04/10VP | 16/07/2012 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne FG72 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURLVL04/10VP | 16/07/2012 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne FG72 mittels Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-05/09VP | 13/07/2011 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne MON87701 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-07/11 VP | 18/12/2014 | Event-specific Method for the Quantification of Maize 5307 Using Real-Time PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-07/12VP | 04/07/2016 | Event-specific Method for the Quantification of Maize VCO-01981-5 Using Real-Time PCR | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|----------|----------------------------|---|---|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|---|
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-09/11VP | 21/11/2013 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Raps MON88302 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURLVL10/10VP | 07/11/2012 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Mais DAS40278-9 mittels Real-Time-PCR | nur qualitativ; anderer Mastermix |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURLVL10/10VP | 07/11/2012 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung von Mais DAS40278-9 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | EURL-VL-11/10 VP | 13/05/2014 | Eventspezifische Methode zur Quantifizierung der Sojabohne DAS68416-4 mittels Real-Time-PCR | |
| Berlin | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | 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 | Saatgut | molekularbiologische Untersuchungen | Amplifikationsverfahren Real Time-PCR | gentechnisch veränderte Organismen (GVO) | Saatgut | C | LAG-AM 019 | 2006-03 | Real-Time PCR zur quantitativen Bestimmung gentechnisch veränderter Rapslinien mit dem 35S/pat -Genkonstrukt | |
| Berlin | Saatgut | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren | Pflanzenschutzmittel | gebeiztes Saatgut | n.a. | VDLUF MB VII, 3.3.7.3 | 2024-06 | Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen (PSM) in gebeiztem Saatgut mittels flüssigkeitschromatographischer Bestimmungsverfahren | |
| Berlin | Saatgut | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektivem Detektor | Pflanzenschutzmittel | gebeiztes Saatgut | A | VDLUF MB VII, 3.3.7.3 | 2024-06 | Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen (PSM) in gebeiztem Saatgut mittels flüssigkeitschromatographischer Bestimmungsverfahren | |
| Berlin | 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 | Tabak und Tabakprodukte | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie 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 | Tabak und Tabakprodukte | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (FID) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Tabak, Tabakprodukte | C | PV3469 | 2024-11 | Bestimmung des Nikotingehaltes in Tabak und Tabakerzeugnisse | |
| Berlin | Tabak und Tabakprodukte | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (MS) | Aromastoffe | Tabakprodukte | C | PV4015 | 2021-10 | Bestimmung von Aromastoffen in Tabakerzeugnissen mittels GC/MS | |
| Berlin | Tabak und Tabakprodukte | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie 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 | Tabak und Tabakprodukte | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Planarchromatographie (DC) | Farbstoffe | Tabakprodukte | C | PV2970 | 2020-06 | Nachweis von Farbstoffen in Lebensmitteln, Tabakerzeugnissen und kosmetischen Mitteln mittels DC | |
| Berlin | Tabak und Tabakprodukte | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (UV) | Inhaltsstoffe, Zusatzstoffe | Tabakprodukte | C | PV4001 | 2025-06 | Bestimmung von Cannabinoiden in Tabakerzeugnissen, Kosmetika, Futter- und Lebensmitteln mittels LC-PDA-MS/MS | |
| Berlin | Tabak und Tabakprodukte | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS) | Cannabinoide | Tabakprodukte | C | PV4001 | 2025-06 | Bestimmung von Cannabinoiden in Tabakerzeugnissen, Kosmetika, Futter- und Lebensmitteln mittels LC-PDA-MS/MS | |
| Berlin | 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 | 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 | Tabak und Tabakprodukte | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Spektroskopie NDIR-Verfahren | Kohlenmonoxidgehalt | 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) | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfah- ren | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|----------------------------|---|---|--|---|-------------------|--|--|---|--|
| Berlin | 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 | 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 Tupferverfahren | |
| Berlin | Umfeldproben, E | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | 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, Abklatschverfahren | |
| Berlin | Veterinärmedizin | Parasitologie | Mikroskopie Lichtmikroskopie | Alaria alata | Muskulatur, Gewebe | | PV3764 | 2015-02 | Nachweis des Duncker'schen Muskelegels (Mesozerkarie von Alaria alata) mittels Auswanderverfahren | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Bedarfsgegenstä- nde | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Ionenchromatographie | Chrom(VI) | Bedarfsgegenstände | A | DIN EN ISO 17075-2 | 2017-05 | Leder - Chemische Bestimmung des Chrom(VI)-Gehalts in Leder - Teil 2: Chromatographie 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 | Futtermittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Kulturelle Untersuchungen Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen und Pilzen | Futtermittel | B | ASU L 00.00-20 | 2021-07 | Die chemische Untersuchung von Futtermitteln - Mikrobiologische Verfahren - Bestimmung der Keimgehalte an Bakterien, Hefen, Schimmel- und Schwärzepilzen | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Futtermittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Kulturelle Untersuchungen Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen und Pilzen | Futtermittel | B | VDLUF MB III, 28.1.2 | 2012 | Die chemische Untersuchung von Futtermitteln - Mikrobiologische Verfahren - Verfahrensangabe zur Identifizierung von Bakterien, Hefen, Schimmel- und Schwärzepilzen als produkttypische oder Verderb anzeigende Indikatorkeime | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Futtermittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Kulturelle Untersuchungen Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien, Hefen und Pilzen | Futtermittel | B | VDLUF MB III, 28.1.3 | 2012 | Die chemische Untersuchung von Futtermitteln - Mikrobiologische Verfahren - Verfahrensangabe zur Identifizierung von Bakterien, Hefen, Schimmel- und Schwärzepilzen als produkttypische oder Verderb anzeigende Indikatorkeime | |
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 | 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 | 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 |
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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, Referenzgen |
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfah- ren | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|--|---|
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 MS8 mittels Real-Time PCR | nur qualitativ, Mastermix |
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 | 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 | 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 | 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 |
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyst / Messgröße gentechnisch veränderte Organismen (GVO), Tierart | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfah- ren | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------|-------------------------------------|--|---|-----------------------|-------------------|--|--|--|---|
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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) | 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) | 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) | 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 | 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 | 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 |
| Frankfurt (Oder) GNS | 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, Referenzgen |
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 | 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 | 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 | 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 |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------|---|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|---|
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS) | pharmakologisch wirksamer Substanzen | Futtermittel | C | PV0469 | 2018-10 | Bestimmung von Nitrofuranen durch LC-MS-MS in Futtermittel und Tränkwasser | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS) | pharmakologisch wirksamer Substanzen | Futtermittel | C | PV0486 | 2025-08 | Bestimmung von β -Agonisten durch LC-MS-MS in Urin, Plasma, Leber, Muskel, Retina, Milch, Futtermittel und Tränkwasser | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS) | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS) | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS) | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS) | 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 | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS) | pharmakologisch wirksamer Substanzen | Futtermittel | C | PV0622 | 2021-05 | Bestimmung von Sulfonamiden in Muskel und Futtermitteln durch LC-MS-MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS) | pharmakologisch wirksamer Substanzen | Futtermittel | C | PV3687 | 2020-10 | Bestimmung von Makroliden, Pleuromutilinen und Lincosamiden durch LC-MS-MS in Muskel, Niere, Futtermittel und Aquakulturen | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS) | pharmakologisch wirksamer Substanzen | Futtermittel | C | PV3706 | 2026-04 | Bestimmung von pharmakologisch wirksamen Stoffen in tierischen Matrices und Futtermittel durch LC-MS/MS (Muskel, Milch und Ei - Screening, Futtermittel - Bestätigung) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) massenselektiven Detektoren (MS/MS) | pharmakologisch wirksamer Substanzen | Futtermittel | C | PV3778 | 2026-04 | Bestimmung von Kokzidiostatika in Milch, Futtermittel und Tränkwasser durch LC-MS/MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigchromatographie (LC) mit konventionellem Detektor (DAD) | Canthaxanthin | Futtermittel | nb | PV0467 | 2022-04 | Bestimmung von Canthaxanthin in Futtermitteln mit HPLC/DAD | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße polychlorierte Dibenzo[p]dioxine, Dibenzofurane, dl- PCBs | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------|--|---|--|-----------------------|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Futtermittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HRMS) | | 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 | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien | Schlachtierkörper | 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 | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien | Schlachtierkörper | B | AVV-LmH, Anlage 4, Kap. 2.5 | 2009-11, zuletzt geändert am 07.07.2022 | Bakteriologische Fleischuntersuchung - Untersuchungen auf Rotlauf | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien | Schlachtierkörper | B | AVV-LmH, Anlage 4, Kap. 2.6 | 2009-11, zuletzt geändert am 07.07.2022 | Bakteriologische Fleischuntersuchung - Untersuchungen auf Salmonellen | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | kulturelle Untersuchungen kulturelle mikrobiologische Untersuchungen | Bakterien | Schlachtierkörper | 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 | Lebensmittel | Mikrobiologische Untersuchungen | Kulturelle Untersuchungen Mikrobiologische Prüfsysteme | Hemmstoffe | Schlachtierkörper | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FD) | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FD) | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FD) | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FD) | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Flüssigkeitschromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (DAD, FD) | Arzneimittelrückstände, biogene Amine | Lebensmittel | B | ASU L 12.01-2 | 2001-07 | Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehaltes an Indol in Krebstieren und Krebstiererzeugnissen - Hochdruckflüssigkeitschromatographische Bestimmung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Arzneimittelrückstände, Pflanzenschutzmittelrückstände, | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Arzneimittelrückstände, Pflanzenschutzmittelrückstände, | Lebensmittel | C | EURL-SRM QuPpe-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 (QuPpe-PO-Method) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Arzneimittelrückstände, Pflanzenschutzmittelrückstände, | Lebensmittel | C | PV0485 | 2026-04 | Bestimmung von Amphenicolen durch LC-MS/MS in Muskulatur, Milch, Ei, Plasma und Tränkewasser - Bestimmung von Chloramphenicol in Urin | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Arzneimittelrückstände, Pflanzenschutzmittelrückstände, | Lebensmittel | C | PV0486 | 2025-08 | Bestimmung von β -Agonisten durch LC-MS-MS in Urin, Plasma, Leber, Muskel, Retina, Milch, Futtermittel und Tränkewasser | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Arzneimittelrückstände, Pflanzenschutzmittelrückstände, | Lebensmittel | C | PV0488 | 2021-02 | Bestimmung von Penicillinen und Cephalosporinen durch LC-MS-MS in Muskel, Niere, Futtermittel und Milch | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromatographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV0489 | 2021-05 | Bestimmung von Nitroimidazolen in Eiern, Muskel, Plasma, Milch, Tränkewasser und Futtermittel mittels LC-MS-MS | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------|--|--|---|-----------------------|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV0490 | 2022-09 | Bestimmung von Nitrofurant-Metaboliten in Muskel, Aquakulturen Eiern und Milch durch LC-MS-MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV0491 | 2020-08 | Bestimmung von Aminoglykosiden in tierischem Gewebe durch LC-MS-MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV0494 | 2022-01 | Bestimmung von Steroiden und Stilbenen durch LC-MS-MS (in Urin, Tränkwasser, Muskulatur und Leber) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV0496 | 2021-05 | Bestimmung von Tetracyclinen in Muskel, Honig, Ei, Niere, Futtermittel und Tränkwasser durch HPLC-MS/MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV0498 | 2020-10 | Bestimmung von Chinolonen durch LC-MS-MS in Muskel | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV0608 | 2022-03 | Bestimmung von Triphenylmethanfarbstoffen in Muskulatur, Aquakulturen durch LC-MS-MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV0622 | 2021-05 | Bestimmung von Sulfonamiden in Muskel und Futtermitteln durch LC-MS-MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV3687 | 2020-10 | Bestimmung von Makroliden, Pleuromutilinen und Lincosamiden durch LC-MS-MS in Muskel, Niere, Futtermittel und Aquakulturen | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV3706 | 2026-04 | Bestimmung von pharmakologisch wirksamen Stoffen in tierischen Matrices und Futtermittel durch LC-MS/MS (Muskel, Milch und Ei - Screening, Futtermittel - Bestätigung) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV3761 | 2021-06 | Bestimmung organischer Phosphorverbindungen in Ei und Muskulatur mit LC/MS/MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV3778 | 2026-04 | Bestimmung von Kokzidiostatika in Milch, Futtermittel und Tränkwasser durch LC-MS/MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV3827 | 2026-04 | Bestimmung von Benzimidazolen in Milch und Futtermittel mittels LC-MS/MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV3858 | 2022-03 | Bestimmung ausgewählter Metabolite von Wirkstoffen aus Pflanzenschutzmitteln in Wasserproben mittels Flüssigchromatographie und Tandem-Massenspektrometrie nach OnlineSPE | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Flüssigkeitschromatographie (LC) mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) | Pflanzenschutzmittel rückstände, Arzneimittelrückstände | Lebensmittel | C | PV4084 | 2026-04 | Bestimmung von Kokzidiostatika und Nitroimidazolen in Ei, Muskel und Fisch durch LC-MS/MS | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie Gaschromatographie (GC) mit massenselektiven Detektoren (HRMS) | polychlorierte Dibenzo[p]dioxine, polychlorierte Dibenzofurane, dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle | 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 | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Chromathographie 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) | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmateri | 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 |
|-------------------------|---------------------------------|--|---|-------------------------------------|------------------------|-------------------|--|---|--|---|
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen | Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS, TOF) | Pflanzenschutzmittelrückstände | Lebensmittel | C | PV3944 | 2025-04 | Bestimmung ausgewählter PSM mit Mini-Luke-Verfahren in pflanzlicher Matrix | |
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 | 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 | 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) | 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 | Lebensmittel | Sensorische Untersuchungen | Einfach beschreibende Prüfung | Aussehen, Geruch, 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) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Lebensmittel | Visuelle Untersuchungen | parasitologische Untersuchung Trichinenuntersuchung/TUS künstliches Verdauungsverfahren | Trichinella-Larven | Fleisch | A | ISO 18743 | 2015-09 incl. AMD 1: 2023-08 | Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Nachweis von Trichinella-Larven in Fleisch mit künstlichem Verdauungsverfahren | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination | Bakterien | Serum, Bakterienkultur | C | AMS-FLI, ATS 9. | 2025-06 | Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der Brucellose im Blutserum mittels RBT | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination | 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 | Mikrobiologie | Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination | Bakterien | Serum, Bakterienkultur | C | PV4066 | 2023-11 | Serotypisierung von Escherichia coli-Isolaten | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination | Bakterien | Serum, Bakterienkultur | C | PV4067 | 2023-11 | Serotypisierung von Yersinia enterocolitica-Isolaten | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination | 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 | Mikrobiologie | Agglutinationsteste Rose-Bengal-Test, Mikroagglutination | 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 | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 19. | 2025-06 | Molekularbiologischer Nachweis von Bacillus anthracis | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 27. | 2025-06 | Molekularbiologischer Nachweis von Burkholderia mallei | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 2a. | 2025-05 | Molekularbiologischer Nachweis der Amerikanischen Faulbrut | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 36. | 2024-08 | Molekularbiologischer Nachweis der Tuberkulose der Rinder | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 38. | 2025-06 | Molekularbiologischer Nachweis und Differenzierung von Campylobacter fetus Subspezies mittels PCR | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 9. | 2025-06 | Molekularbiologischer Nachweis von Brucellen mittels qPCR | |
| Frankfurt (Oder) GNS | 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 | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | AMS-FLI, MTK 19. | 2025-06 | Molekularbiologischer Nachweis (PCR) von Coxiella burnetii (Q-Fieber) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | AMS-FLI, MTK 27. | 2025-06 | Molekularbiologischer Nachweis von Francisella ssp | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizinisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | AMS-FLI, MTK 5. | 2025-06 | Aviäre Chlamydiose | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---|---|--|-------------------|--|--|--|---|
| | | | | | | | | | | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | AVID-Methode BAK 01 | 2022-01 | Genomnachweis der Pasteurella multocida Kapseltypen A, B, D, E und F sowie von HS- verursachenden Kapseltyp B Stämmen | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | PV0437 | 2016-09 | Molekularbiologischer Nachweis von Escherichia coli Virulenzfaktoren mittels PCR | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | PV0440 | 2011-10 | PCR Nachweis von Chlamydien | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | PV0454 | 2013-10 | Genomnachweis von Leptospira interrogans mittels qPCR in diagnostischem Probenmaterial | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-Time PCR | Bakterien | Tierisches Material | C | PV0456 | 2016-02 | Molekularbiologischer Nachweis (PCR) von Mycobacterien | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Komplementbindungsreaktion Komplementbindung | Bakterien (Antigen/Antikörperk- omplex) | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Komplementbindungsreaktion Komplementbindung | Bakterien (Antigen/Antikörperk- omplex) | Serum | C | AMS-FLI, ATS 9. | 2025-06 | Nachweis von Brucella spp. -Antikörpern aus Blutserum mittels KBR | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Komplementbindungsreaktion Komplementbindung | Bakterien (Antigen/Antikörperk- omplex) | Serum | C | AMS-FLI, MTK 19. | 2025-06 | Nachweis von Antikörpern gegen Chlamydia spp. bzw. Q-Fieber aus Blutserum mittels KBR | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 Mycobacterium tuberculosis-Komplexes (MTK) (u. a. Mycobacterium bovis, Mycobacterium caprae) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | kulturelle Untersuchungen Anzucht. phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren | Bakterien, Schimmelpilze | Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig | C | AMS-FLI, MTK 18. | 2025-12 | Kultureller Nachweis von Mycobacterium avium ssp. paratuberculosis | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 VET01S 7th ed. | 2024-01 | Performance Standards for Antimicrobial Disk and Dilution Susceptibility Tests for Bacteria Isolated from Animals | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 Salmonella spp. | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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- nisches 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. | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---|---------------------------------------|--|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | kulturelle Untersuchungen Anzucht. phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren | Bakterien, Schimmelpilze | Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig | C | PV0369 | 2025-01 | Kultureller Nachweis von <i>Listeria monocytogenes</i> aus tierischen Materialien und Tupferproben | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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- nisches Material | Mikrobiologie | kulturelle Untersuchungen Anzucht. phänotypische Identifizierung, Resistenztestung mittels Boulliondilutionsverfahren | Bakterien, Schimmelpilze | Tierisches Material, Waben, Futterkranz, Honig | C | PV3656 | 2025-10 | Nachweis von <i>Salmonella Gallinarum</i> aus Tierkot und Eischalen | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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- nisches 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- nisches 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- nisches 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- nisches Material | Mikrobiologie | Ligandenassay ELISA | Bakterien | Milch, Serum, Plasma | C | AMS-FLI, ATS 9. | 2025-06 | Nachweis von Antikörpern gegen <i>Brucella abortus</i> aus Blut mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Ligandenassay ELISA | Bakterien | Milch, Serum, Plasma | C | AMS-FLI, ATS 9. | 2025-06 | Nachweis von Antikörpern gegen <i>Brucella</i> - Antigene beim Schwein mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Ligandenassay ELISA | Bakterien | Milch, Serum, Plasma | C | AMS-FLI, MTK 18. | 2025-06 | Nachweis von Antikörpern gegen <i>Mykobacterium paratuberculosis</i> aus Blut mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Ligandenassay ELISA | Bakterien | Milch, Serum, Plasma | C | AMS-FLI, MTK 19. | 2025-06 | Nachweis von Antikörpern gegen <i>Coxiella burnetii</i> aus Blut mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Ligandenassay ELISA | Bakterien | Milch, Serum, Plasma | C | PV0388 | 2023-08 | Enzymimmunoassay (ELISA) zum Nachweis von <i>Clostridium perfringens</i> und dessen Toxinen in biologischen Proben und in Kulturüberständen | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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- nisches 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- nisches Material | Mikrobiologie | Ligandenassay ELISA | Bakterien | Milch, Serum, Plasma | C | WOAH Manual TA Chap. 3.8.5 | 2018-05 | Nachweis von Antikörpern gegen <i>Chlamydia abortus</i> aus Blut mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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) | Veterinärmedizin | 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- nisches Material | Mikrobiologie | Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin- Rhodamin-Färbung) | Bakterien | Tierisches Material | C | PV0706 | 2024-01 | Mikrobiologische Standardfärbungen (Gram-Färbung, Methylenblau-Färbung, Ziehl-Neelsen- Färbung) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin- Rhodamin-Färbung) | Bakterien | Tierisches Material | C | PV0707 | 2021-12 | Färbung nach Stamp | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin- Rhodamin-Färbung) | Bakterien | Tierisches Material | C | PV0709 | 2015-04 | Kapsel-färbung nach Foth | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--|---|-----------------------|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin- Rhodamin-Färbung) | Bakterien | Tierisches Material | C | PV0763 | 2012-07 | Keimschlauchtest zur Identifizierung von Candida albicans | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin- Rhodamin-Färbung) | Bakterien | Tierisches Material | C | PV0766 | 2015-04 | Fluoreszenzmikroskopischer Erregerachweis mittels Calcofluor white-Präparat | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Mikroskopie Lichtmikroskopie, Fluoreszenzmikroskopie (Auramin- Rhodamin-Färbung) | Bakterien | Tierisches Material | C | PV4010 | 2021-07 | Mikroskopischer Nachweis von Nosema spp. | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung | Bakterien, Hefen | Tierisches Material | C | PV0362 | 2015-03 | Identifikation von Bakterien mittels DiatabsTM | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung | Bakterien, Hefen | Tierisches Material | C | PV0364 | 2015-10 | Phänotypische Identifizierung β-NAD-unabhängiger Spezies der Familie Pasteurellaceae | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung | Bakterien, Hefen | Tierisches Material | C | PV0367 | 2015-04 | Phänotypische Identifizierung haemophiler Keime von Vögeln, Schweinen und Wiederkäuern | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung | Bakterien, Hefen | Tierisches Material | C | PV0371 | 2018-02 | Identifizierung von gramnegativen obligat anaeroben sporenlösen Stäbchenbakterien | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung | Bakterien, Hefen | Tierisches Material | C | PV0373 | 2020-04 | Nachweis der Indolbildung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung | Bakterien, Hefen | Tierisches Material | C | PV0374 | 2020-04 | Nachweis der freien Plasmakoagulase von Staphylococcus spp. (Röhrchentest) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung | Bakterien, Hefen | Tierisches Material | C | PV0375 | 2020-04 | Nachweis bakterieller Cytochromoxidase | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Mikrobiologie | Qualitative/semiquantitative Untersuchungen mit visueller Auswertung Anzucht, Biochemische Testverfahren, Phänotypische Identifizierung | Bakterien, Hefen | Tierisches Material | C | PV0376 | 2020-04 | Nachweis von bakterieller Katalase | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Komplementbindungsreaktion Komplementbindung | Trypanosoma - Antikörper, Antigen/Antikörperko- mplex (Beschälseuche) | Serum | nb | AMS-FLI, ATS 6. | 2025-06 | Serologische Untersuchung auf Beschälseuche mittels Komplementbindungsreaktion (KBR) Mikromethode | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | 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 | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Neospora caninum,, Toxoplasma Gondii | Serum, Plasma | C | PV0397 | 2018-10 | Nachweis von Antikörpern gegen Neospora caninum aus Blut mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren) | Ektoparasiten und Endoparasiten | tierisches Material | C | PV0341 | 2015-02 | Parasitologische Untersuchung - Ektoparasiten - | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--|--|------------------------|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren) | Ektoparasiten und Endoparasiten | tierisches Material | C | PV0342 | 2015-02 | Parasitologische Untersuchung - Ollulanus tricuspidis - | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren) | Ektoparasiten und Endoparasiten | tierisches Material | C | PV0343 | 2025-08 | Parasitologische Untersuchung - Trichomonas gallinae - | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren) | Ektoparasiten und Endoparasiten | tierisches Material | C | PV0350 | 2015-02 | Endoparasitologische Untersuchung von Sektionsmaterial | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren) | Ektoparasiten und Endoparasiten | tierisches Material | C | PV0758 | 2014-05 | Parasitologische Untersuchung - Flotationsmethode - | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren) | Ektoparasiten und Endoparasiten | tierisches Material | C | PV0759 | 2015-02 | Parasitologische Untersuchung - Auswanderverfahren - | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren) | Ektoparasiten und Endoparasiten | tierisches Material | C | PV0760 | 2015-02 | Parasitologische Untersuchung - Sedimentationsverfahren - | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren) | Ektoparasiten und Endoparasiten | tierisches Material | C | PV3764 | 2015-02 | Nachweis des Duncker'schen Muskelegels (Mesozerkarie von Alaria alata) mittels Auswanderverfahren | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren) | Ektoparasiten und Endoparasiten | tierisches Material | C | PV3835 | 2015-12 | Parasitologische Untersuchung - - McMaster-Verfahren | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Parasitologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Lichtmikroskopie (Auswanderverfahren, Flotationsmethode, Sedimentationsverfahren) | Ektoparasiten und Endoparasiten | tierisches Material | C | PV4014 | 2026-03 | Nachweis von Varroa destructor | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0339 | 2015-03 | Kombinierte Luxol-Fast-Blue Markscheidenfärbung / Sudan III Fettfärbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0340 | 2015-03 | Kombinierte Luxol-Fast-Blue Markscheidenfärbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0346 | 2015-03 | Jones Färbung für Basalmembranen | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0349 | 2020-04 | Hemacolor Zytologiefärbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0353 | 2015-03 | Kombinierte Alcianblau-PAS-Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0354 | 2015-03 | Gram-Färbung an histologischen Präparaten in der Modifikation nach Brown und Brenn | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0355 | 2015-03 | Gram-Färbung an histologischen Präparaten | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfah- ren | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---|--|------------------------|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0713 | 2015-03 | Akridinorange-Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0716 | 2022-01 | Elastika-van-Gieson-Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0717 | 2015-03 | Feulgens Nuklearreaktion | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0719 | 2015-03 | Giemsa-Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0721 | 2015-03 | Grocott Versilberung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0722 | 2015-03 | Hämalaun-Eosin Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0723 | 2015-03 | Alkalische Kongorotfärbung nach Stokes | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0724 | 2015-03 | Mineralfärbung nach von Kossa | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0725 | 2015-03 | Nissl-Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0726 | 2015-03 | Pappenheimfärbung (May-Grünwald Giemsa) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0727 | 2015-03 | PAS Reaktion | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0728 | 2015-03 | Phosphorwolframsäure-Hämatoxylin-Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0729 | 2015-03 | Stamp Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0730 | 2022-01 | Sudan III Fettfärbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0732 | 2015-03 | Toluidinblaufärbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0733 | 2015-03 | Warthin-Starry Versilberung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0735 | 2015-03 | Ziehl-Neelsen Färbung | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---|---|--|-------------------|--|--|--|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0737 | 2015-03 | Fouchet Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0738 | 2015-03 | Markscheidenfärbung nach Woelke-Schröder | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0739 | 2022-01 | Turnbullblau-Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0740 | 2015-03 | Masson-Fontana-Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV0741 | 2015-03 | Kresylechtviolett-färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV3772 | 2019-03 | Kupfernachweis mit Rhodanin (Histologie) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV3793 | 2016-09 | Schmorlsche Reaktion | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV3809 | 2016-09 | Silberimprägnation nach Gomori | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV3828 | 2022-01 | Kombinierte Elastika-Siriusrot-Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Histologie Färbeverfahren Lichtmikroskopie | Morphologie, morphologische Veränderungen/Frem- dstrukturen | Organe, Gewebe, Zellen | C | PV3839 | 2022-01 | Sudanschwarz-Färbung | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Pathologie | Pathologisch-anatomische Untersuchungen Sektion | Morphologie (Sektion) | Tierkörper, Tierkörperteile, Organe | C | PV3658 | 2012-09 | Grundsätze der Diagnostischen Pathologie | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | 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 β -Agonisten durch LC-MS-MS in Urin, Plasma, Leber, Muskel, Retina, Milch, Futtermittel und Tränkwasser | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Agglutinationsteste Hämagglutinationshemmung, Agglutination | Viren Antigen- Antikörperkomplex, Agglutinat, Präzipitat | Serum | C | AMS-FLI, ATS 10. | 2021-04 | Nachweis von Bovinen Leukosevirus (BLV)-Antikörpern aus diagnostischem Material mittels AGIDT | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfah- ren | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--|--|-----------------------|-------------------|--|--|--|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Agglutinationsteste Hämagglutinationshemmung, Agglutination | Viren Antigen- Antikörperkomplex, Agglutinat, Präzipitat | Serum | C | PV0823 | 2001-10 | Hämagglutinationstest (HA) Hämagglutinationshemmungstest (HAH), Grundsatzmethoden | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 11. | 2021-03 | Geflügelpest (Aviäre Influenza) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 13. | 2025-02 | <i>Molekularbiologischer Nachweis der Infektiösen Hämato-poetische Nekrose der Salmoniden</i> | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 14. | 2025-02 | Molekularbiologischer Nachweis der Koi-Herpesvirus-Infektion der Karpfen (KHV-I) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 2. | 2021-04 | Genomnachweis des Afrikanischen Schweinepestvirus | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 21. | 2025-12 | Genomnachweis des Virus der Pest der kleinen Wiederkäuer mittels RT-qPCR in tierischem Material | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 8a. | 2025-06 | Molekularbiologischer Nachweis der Bovine Virus Diarrhoe | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmateri | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan d: Norm, normähnlich es Prüfverfah ren oder Hausverfahre n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------|---|--|---------------------|-------------------|--|---|--|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi nisches 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 | Veterinärmedizi nisches 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 | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | AMS-FLI, MTK 21. | 2025-06 | Molekularbiologischer Nachweis von Viren der Familie Poxviridae | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi nisches 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 | Veterinärmedizi nisches 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 | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | AMS-FLI, MTK 8. | 2021-04 | Molekularbiologischer Nachweis von Viren der Familie Arteriviridae mittels RT-PCR in tierischem Material (PRRSV und EAV) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi nisches 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 | Veterinärmedizi nisches 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 | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | IDEXX PRRSV RT-PCR Kit | 2025-10 | Porzines Reproduktives und Respiratorisches Syndrom (PRRS) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi nisches 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 | Veterinärmedizi nisches 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 | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | PV0451 | 2016-07 | Molekularbiologischer Nachweis der Infektiöse Pankreasnekrose (IPN) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi nisches 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 | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | PV3495 | 2019-02 | Molekularbiologischer Nachweis von Viren der Familie Poxviridae | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | PV3496 | 2021-03 | Genomnachweis von Spezies des Genus Pestivirus | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | PV3497 | 2019-07 | Molekularbiologischer Nachweis von Herpesviren | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi nisches 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 | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | Amplifikationsverfahren PCR, Real-time PCR | Viren | Tierisches Material | C | PV3784 | 2018-11 | Molekularbiologischer Nachweis des Usutu Virus | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperko mplex | Organe | C | AMS-FLI, ATS 11. | 2021-03 | Nachweis des Aviären Influenza A-Virus - Virusisolierung im Brutei | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperko mplex | 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 | Veterinärmedizi nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperko mplex | Organe | C | AMS-FLI, ATS 20. | 2020-11 | Nachweis des Newcastle Disease Virus (Paramyxovirus 1) - Virusisolierung in der Zellkultur | |

| Standort | 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 Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--|---|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | AMS-FLI, ATS 20. | 2020-11 | Nachweis des Newcastle Disease Virus (Paramyxovirus 1) - Virusisolierung im Brutei | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | AMS-FLI, ATS 29. | 2021-03 | Nachweis des Virus der Klassischen Schweinepest (KSPV) - Virusisolierung in der Zellkultur | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | AMS-FLI, ATS 33. | 2025-02 | Nachweis des Tollwutvirus - Virusisolierung in der Zellkultur | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | AMS-FLI, ATS 5. | 2025-08 | Nachweis des Virus der Aujeszky'schen Krankheit - Virusisolierung in der Zellkultur | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | AMS-FLI, ATS 8. | 2021-04 | Virusisolierung in Zellkulturen - Anlage: Bovines Herpesvirus 1 (BHV 1) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | AMS-FLI, ATS 8a. | 2024-08 | Virusisolierung in Zellkulturen - Anlage: Bovine Virusdiarrhoe / Mucosal Disease(BVD/MD) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | AMS-FLI, MTK 8. | 2021-04 | Virusisolierung in Zellkulturen - Anlage: Equines Arteritisvirus (EAV) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | PV0774 | 2014-04 | Virusisolierung in Zellkulturen - Grundsatzmethodik | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | PV0792 | 2001-05 | Virusisolierung im Brutei - Anlage: Grundsatzmethodik | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | WOAH Manual AA Chap. 2.3.9 | 2023-05 | Virusisolierung in Zellkulturen - Anlage: Frühjahrsvirämie der Karpfen (SVC) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | kulturellen Untersuchungen Anzucht | Viren, Zytopath. Effekt, MD- Antigen/Antikörperperko- mplex | Organe | C | WOAH-Manual TA Chap. 3.9.7. | 2023-05 | Porcines Influenza A-Virus - Virusisolierung in der Zellkultur | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | C | AMS-FLI, ATS 10. | 2021-04 | Nachweis von Antikörpern gegen den Erreger der Enzootischen Bovinen Leukose in Milch mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | C | AMS-FLI, ATS 10. | 2021-04 | Nachweis von Antikörpern gegen das Bovine Leukosevirus des Rindes(BLV) aus Blut mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | c | AMS-FLI, ATS 15. | 2025-03 | Nachweis von Antikörpern gegen Capripox-Viren aus Blut mittels ELISA | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|------------------------------|---|-------------------|--|--|--|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | C | AMS-FLI, ATS 17. | 2021-04 | Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Maul- und Klauenseuche (MKS) mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | C | AMS-FLI, ATS 2. | 2021-04 | Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Afrikanischen Schweinepest (ASPV) im Blut mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | 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 | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | C | AMS-FLI, ATS 29. | 2021-03 | Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Klassischen (Europäischen) Schweinepest aus Blut mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | C | AMS-FLI, ATS 3. | 2021-04 | Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Equinen infektiösen Anämie der Einhufer im Blut mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | C | AMS-FLI, ATS 34. | 2018-11 | Nachweis des Antigens der Bovinen Spongiformen Enzephalopathie bzw. Scrapie in diagnostischem Material mittels EIA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 Blauzungkrankheit aus Blut mittels ELISA | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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 | Veterinärmedizi- nisches 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. Capriner Arthritis-Enzephalitis im Blut von Schafen bzw. Ziegen mittels ELISA | |

| Standort | Matrixgruppe | fachliche Gruppierung | Prüfart Prüftechnik / Detektor | Analyt / Messgröße | Matrix / Prüfmaterial | Flex Kategorie | Kurztitel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Ausgabestan- d: Norm, normähnlich es Prüfverfah- ren oder Hausverfahre- n | Titel: Norm, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren | Modifikation / Einschränkung |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--|--|---|-------------------|--|--|---|------------------------------|
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Ligandenassay ELISA, Immunoassay | Viren, Antikörper/Antigen | Milch, Serum, Plasma, Darminhalt, Kot, Organe | C | WOAH Manual TA Chap. 3.9.6 | 2021-05 | Testkit zum Nachweis von Antikörpern gegen das PRRS Virus (Porcines Reproduktives und Respiratorisches Syndrom) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Elektronenmikroskopie | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Organe, Gewebe, tierisches Material | C | AMS-FLI, ATS 33. | 2025-02 | Immunfluoreszenzmikroskopischer Nachweis von Tollwutvirusantigenen | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Elektronenmikroskopie | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Organe, Gewebe, tierisches Material | C | PV0356 | 2010-10 | Elektronenmikroskopischer Virusnachweis im Negativkontrastverfahren | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Elektronenmikroskopie | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Organe, Gewebe, tierisches Material | C | PV0357 | 2004-09 | Elektronenmikroskopischer Erregernachweis im Negativkontrast-verfahren - Aufarbeitung von Probenmaterialien bei Verdacht auf hochkontagiöse Tierseuchen- und Zoonoseerreger | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Mikroskopie Fluoreszenzmikroskopie, Elektronenmikroskopie | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Organe, Gewebe, tierisches Material | C | PV0795 | 2001-07 | Nachweis von Virusantigenen mit Hilfe des Immunfluoreszenztests - Grundsatzmethodik | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Neutralisationsteste Serumneutralisation | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Serum | C | AMS-FLI, ATS 29. | 2021-03 | Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Klassischen Schweinepest in Blutserum mittels SNT | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Neutralisationsteste Serumneutralisation | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Serum | C | AMS-FLI, ATS 5. | 2025-08 | Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Aujeszkyschen Krankheit (Pseudorabies/PRV) mittels Serumneutralisationstest | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Neutralisationsteste Serumneutralisation | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Serum | C | AMS-FLI, ATS 8. | 2021-04 | Serumneutralisationstest (SNT) Infektiöse Bovine Rhinotracheitis / Infektiöse Pustulöse Vulvovaginitis (BHV-1) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Neutralisationsteste Serumneutralisation | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Serum | C | AMS-FLI, ATS 8a. | 2025-06 | Serumneutralisationstest (SNT) Bovine Virusdiarrhoe/Mucosal Disease (BVD/MD) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Neutralisationsteste Serumneutralisation | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Serum | C | AMS-FLI, MTK 23. | 2021-03 | Nachweis von Antikörpern gegen das Schmallenberg-Virus mittels Serumneutralisationstest | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Neutralisationsteste Serumneutralisation | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Serum | C | AMS-FLI, MTK 8. | 2021-04 | Serumneutralisationstest (SNT) - Anlage: Equines Arteritisvirus (EAV) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Neutralisationsteste Serumneutralisation | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Serum | C | AVID-Methodens. II EHV 3.3.;WOAH Manual Chapter 2.5.9. ERP | 1993 | Serumneutralisationstest (SNT) - Anlage: Equines Herpesvirus (EHV) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Neutralisationsteste Serumneutralisation | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Serum | C | PV0814 | 2001-10 | Serumneutralisationstest (SNT) - Grundsatzmethode | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Neutralisationsteste Serumneutralisation | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Serum | C | WOAH Manual TA Chap. 3.6.8. | 2024-05 | Serumneutralisationstest (SNT) - Anlage: Equines Herpesvirus (EHV) | |
| Frankfurt (Oder) GNS | Veterinärmedizi- nisches Material | Virologie | Neutralisationsteste Serumneutralisation | Viren, Antigen/Antikörperko- mplex | Serum | C | WOAH Manual TA Chap. 3.8.1 | 2024-05 | Serumneutralisationstest (SNT) - Border Disease (BD) | |

Teilurkundenanlage 02 - Arzneimittel**Rudower Chaussee 39, 12489 Berlin****01 Arzneimittel****01.01 Physikalische und physikalisch-chemische und Prüfungen [Flex C]**

| | |
|---------------------------------|--|
| 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. 11.0/2.2.20 2023-12 | Potentiometrie (Potentiometrische Titration) |
| Ph. Eur. 11.0/2.2.23 2023-12 | Atomabsorptionsspektrometrie |
| Ph. Eur. 11.0/2.2.24 2023-12 | Identitäts- und Gehaltsbestimmungen mittels IR-Spektroskopie |
| 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. 11.0/2.2.43 2023-12 | Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels GC/Massenspektrometrie |
| Ph. Eur. 11.0/2.2.43 2023-12 | Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels HPLC/Massenspektrometrie |
| Ph. Eur. 11.0/2.2.5 2023-12 | Relative Dichte |
| Ph. Eur. 11.0/2.2.57 2023-12 | Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma |
| 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. 11.0/2.4.24 2023-12 | Identifizierung und Bestimmung von Lösungsmittel-Rückständen (Restlösungsmittel) |
| Ph. Eur. 11.0/2.8.13 2023-12 | Pestizid-Rückstände |
| Ph. Eur. 11.1/2.2.27 2024-03 | Identitäts- und Reinheitsbestimmungen mittels Dünnschichtchromatographie |
| Ph. Eur. 11.1/2.2.28 2024-03 | Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels Gaschromatographie |
| Ph. Eur. 11.1/2.2.29 2024-03 | Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC) |
| Ph. Eur. 11.1/2.2.30 2024-03 | Identitäts-, Reinheits- und Gehaltsbestimmungen mittels Ausschlusschromatographie |
| Ph. Eur. 11.3/2.2.35 2024-10 | Osmolalität |
| Ph. Eur. 11.5/2.2.25 2025-04 | UV-VIS-Spektroskopie |
| Ph. Eur. 11.7/2.2.58 2025-10 | Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma |
| PV1060 (2026-02) | Bestimmung von Betamethasonvalerat in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD |
| PV1081 (2026-02) | 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 |
| PV1345 (2025-12) | Bestimmung von Menthol in Arzneimitteln mittels GC/FID |

| | |
|------------------|---|
| 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 Chlorhexidindigluconat 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 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 |
| PV2106 (2023-05) | Identifizierung von Salbenbestandteilen mittels DC |
| 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 |
| PV2886 (2021-06) | Bestimmung von Ethacridinlactat-Monohydrat in Lösung (HPLC) |
| 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 |
| PV3013 (2021-06) | Bestimmung von Poly(dimethylsiloxan) mittels FTIR |
| PV3014 (2020-10) | Qualitative Identifizierung fester und flüssiger Stoffe mittels Infrarotspektroskopie |
| PV3124 (2024-10) | Bestimmung von Quecksilber mit der Atomfluoreszenzspektroskopie (AFS) in Lebensmitteln, Kosmetika, Bedarfsgegenständen und Arzneimitteln |
| PV3673 (2023-08) | Identifizierung von nicht deklarierten Substanzen in Lebensmitteln, in als Nahrungsergänzungsmittel deklarierten Zubereitungen, in Arzneimitteln und in kosmetischen Mitteln mittels LC-Qtof |
| 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 |
| PV3914 (2026-02) | Bestimmung von Pestiziden in tierischen und pflanzlichen LM, sowie Arzneimitteln mittels LC-MS/MS nach Acetonitril-Extraktion und Aufreinigung mittels dSPE (QuEChERS) |
| PV3939 (2022-02) | Quantitative Bestimmung des Gesamtproteingehaltes von Arzneimitteln mittels Photometrie |
| PV3943 (2022-03) | Identifizierung von nicht deklarierten Substanzen in Lebensmitteln, in als Nahrungsergänzungsmittel deklarierten Zubereitungen, in Arzneimitteln und in kosmetischen Mitteln mittels HPLC-DAD |
| PV3945 (2021-04) | Qualitative Bestimmung von monoklonalen Antikörpern in Arzneimitteln mittels LC-QToF |
| PV3954 (2025-12) | Nitrosamine in Arzneimitteln mittels GC-MS |
| 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 |
| PV4064 (2024-01) | Bestimmung von Paracetamol in Suppositorien mittels Photometrie |
| PV4072 (2024-01) | Bestimmung von Prednisolonhemisuccinat in flüssigen Zubereitungen mittels HPLC-DAD |
| PV4076 (2025-12) | Differenzierung von Salbengrundlagen mittels NIR-Spektroskopie |
| PV4133 (2025-07) | Bestimmung von Tetracainhydrochlorid in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD |
| PV4136 (2026-02) | Bestimmung von Glyceroltrinitrat in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC-DAD |

01.02 Identitätsreaktionen [Flex B]

- HAB H 2.2.1 2024 Prüfung des Geruches von Urtinkturen und Lösungen
- HAB H 2.2.2 2024 Prüfung des Geschmacks
- Ph. Eur. 11.0/2.3.1
2023-12 Identitätsreaktionen auf Ionen und funktionelle Gruppen
- Ph. Eur. 11.0/2.3.2
2023-12 Identifizierung fetter Öle durch Dünnschichtchromatographie
- Ph. Eur. 11.0/2.3.4
2023-12 Geruch

01.03 Grenzprüfungen [Flex B]

- 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. 11.0/2.4.22
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. 11.0/2.4.27
2023-12 Schwermetalle in pflanzlichen Drogen und Zubereitungen aus pflanzlichen Drogen
- 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. 11.0/2.4.8
2023-12 Grenzprüfung auf Schwermetalle

01.04 Gehaltsbestimmungsmethoden [Flex C]

- Ph. Eur. 11.0/2.5.1
2023-12 Säurezahl
- Ph. Eur. 11.0/2.5.11
2023-12 Komplextometrische 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 |
| Ph. Eur. 11.0/2.5.7 2023-12 | Unverseifbare Anteile |
| PV1388 (2026-03) | Bestimmung von Chloralhydrat in flüssigen Zubereitungen durch Titration |

01.05 Biologische Prüfungen [Flex C]

| | |
|---|---|
| bioMérieux api 20 NE / 20 050 2019- 09 | Identifizierung nicht-fermentierender, gramnegativer Stäbchen |
| bioMérieux api 20E / 20 100 / 20 160 2019-06 | Identifizierung gramnegativer Stäbchen |
| 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 ID 32C/ 32 200 2020- 08 | Identifizierung von Hefen |
| bioMérieux api Staph / 20 500 2021- 04 | Identifizierung von Staphylokokken und Mikrokokken |
| bioMérieux SA - API® ID Color Katalase - 55561 2015-08 | Katalase-Test |
| 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 |
| 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. 11.0/2.6.1 2023-12 | Prüfung auf Sterilität |
| Ph. Eur. 11.0/2.6.13 2023-12 | Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Nachweis spezifizierter Mikroorganismen |
| Ph. Eur. 11.0/2.6.14, Methode A und B 2023-12 | Prüfung auf Bakterien-Endotoxine, Methode A und B |
| Ph. Eur. 11.0/2.6.14, Methode D 2023-12 | Prüfung auf Bakterien-Endotoxine, Methode D |
| Ph. Eur. 11.0/2.6.31 2023-12 | Mikrobiologische Prüfung von pflanzlichen Arzneimitteln zum Einnehmen und von Extrakten zu deren Herstellung |
| Ph. Eur. 11.0/5.1.3 2023-12 | Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung |
| Ph. Eur. 11.0/5.1.4 2023-12 | Mikrobiologische Qualität von nicht sterilen pharmazeutischen Zubereitungen und Substanzen zur pharmazeutischen Verwendung |
| Ph. Eur. 11.0/5.1.6 (Unterpunkt 2.3.1.5) 2023-12 | Alternative Methoden zur Kontrolle der mikrobiologischen Qualität, Unterpunkt 2.3.1.5 biochemische Bestimmungen, die auf physiologischen Reaktionen beruhen |
| 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 |
| Ph. Eur. 11.0/5.1.8 2023-12 | Mikrobiologische Qualität von pflanzlichen Arzneimitteln zum Einnehmen und von Extrakten zu deren Herstellung |
| Ph. Eur. 11.6/2.6.12 2025-07 | Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Bestimmung der vermehrungsfähigen Mikroorganismen - Abweichung: Die Eignungsprüfung der Methode in Produktgegenwart erfolgt quantitativ für <i>Bacillus subtilis</i> und <i>Candida albicans</i> . Die Wiederfindung der übrigen Mikroorganismen in Produktgegenwart wird abweichend von den Vorgaben der Monographie 2.6.12 qualitativ im Zuge des Nachweises spezifizierter Mikroorganismen (Ph. Eur. 2.6.13) durchgeführt. |
| PV3206 (2020-09) | Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Schimmelpilzen |
| PV3207 (2020-09) | Nachweis, Bestimmung, Differenzierung und Identifizierung von Hefen |
| PV3800 (2025-09) | Gramfärbung |
| PV3803 (2025-07) | Erregeridentifizierung mittels API Testverfahren |

01.06 Biologische Wertbestimmung [Flex B]

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

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

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

01.07 Pharmakognosie [Flex B]

DAB N 2.8.2 2025 Histochemische Nachweise auf dem Objektträger

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. 11.0/2.8.13
2023-12 Pestizid-Rückstände

Ph. Eur. 11.0/2.8.15
2023-12 Bitterwert

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. 11.0/2.8.18
2023-12 Bestimmung von Aflatoxin B1 in pflanzlichen Drogen

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

Ph. Eur.
11.8/Tabletten
2026-01 Tabletten

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

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

01.08 Pharmazeutisch-technologische Prüfungen [Flex B]

Ph. Eur. 11.0 2.9.27
2023-12 Gleichförmigkeit und Genauigkeit der abgegebenen Dosen aus Mehrdosenbehältnissen

| | |
|---------------------------------|--|
| Ph. Eur. 11.0/2.8.23 2023-12 | Mikroskopische Prüfung pflanzlicher Drogen |
| Ph. Eur. 11.0/2.9.10 2023-12 | Ethanolgehalt |
| Ph. Eur. 11.0/2.9.11 2023-12 | Prüfung auf Methanol und 2-Propanol |
| 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 von Suppositorien und Vaginalzäpfchen |
| 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. 11.0/2.9.37 2023-12 | Optische Mikroskopie |
| Ph. Eur. 11.0/2.9.4 2023-12 | Wirkstofffreisetzung aus Transdermalen 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 |
| PV1396 (2024-04) | Bestimmung der Teilchengröße mit Hilfe von Objektmikrometer und Bildschirm-Mikroskop |
| PV3674 (2022-12) | Bestimmung der Füllmenge und Überprüfung des Inhalts von Arzneimitteln |
| PV4073 (2024-03) | Messung der Schriftgröße mittels Auflichtmikroskopie bei Lebensmitteln, Arzneimitteln und kosmetischen Mitteln |

Teilurkundenanlage 03 - Wasser

Rudower Chaussee 39, 12489 Berlin

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 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 | 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 |
| DIN EN ISO 7887 (C1) 2012-04 | Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung |

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 B]

| | |
|--------------------------------------|---|
| 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 |
| 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, Kationen und Phenolindex mittels Fließinjektionsanalytik [Flex B]

| | |
|--------------------------------------|---|
| DIN EN ISO 11732 (E 23) 2005-05 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion |
| DIN EN ISO 14402 (H 37) 1999-12 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA) |
| 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 Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen**01.07.01 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 - Abweichung: Natriumazid als Konservierungsmittel, Natriumhydrogencarbonat als Neutralisationsmittel |
|------------------------------------|--|

01.08 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 |

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

| | |
|------------------------------------|---|
| DIN 38407-F 30 2007-12 | Bestimmung von Trihalogenmethanen (THM) in Schwimm- und Badebeckenwasser mit Headspace-Gaschromatographie |
| DIN 38407-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 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 (F 56) 2023-08 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS) |

01.09 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen

| | |
|-----------------------------------|--|
| DIN 38 409-1 (H 1- 2) 1987-01 | Bestimmung des Filtratrockenrückstandes |
| 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 38412-L 16 1985-12 | Bestimmung des Chlorophyll-a-Gehaltes von Oberflächenwasser (zurückgezogene Norm) |
| DIN EN 1899-2 (H 52) 1998-05 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB _n) - Teil 2: Verfahren für unverdünnte Proben |
| 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) |

01.10 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

01.11 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, Quell-
05 und Tafelwasser; Referenzverfahren

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

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

DIN EN ISO 16266 Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa -
(K 11) 2008-05 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 Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken in Oberflächenwasser
(K 14) 1999-07 und Abwasser - Teil 1: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren)

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

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

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

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

TrinkwV §43, Absatz 3 2023-06 Koloniezahl kultivierbarer Mikroorganismen bei 22 Grad Celsius und 36 Grad Celsius

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

UBA Empfehlung Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach
18.12.2018 Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses

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

01.12 Serologische Untersuchungen

OXOID Legionella

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

01.13 Biologisch-ökologische Untersuchungen

| | |
|-----------------------------|--|
| 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) |

01.14 Prüfverfahren nach TrinkwVO

| | |
|-----------------------------------|---|
| DIN 38404-C 10 2012-12 | Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers |
| DIN 38407-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 38409-7 (H 7) 2005-12 | Bestimmung der Säure- und Basekapazität |
| 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 |
| DIN EN 27888 (C 8) 1993-11 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit |
| 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 |
| 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 10523 (C 5) 2012-04 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts |
| DIN EN ISO 11206 (D 48) 2013-05 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie (IC) und Nachsäulenreaktion (PCR) |
| DIN EN ISO 11731 (K 23) 2019-03 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen |
| DIN EN ISO 11732 (E 23) 2005-05 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion |
| DIN EN ISO 14189 (K 24) 2016-11 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration |
| 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) |
| DIN EN ISO 16266 (K 11) 2008-05 | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren |
| 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 19458 (K 19) 2006-12 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen |
| DIN EN ISO 20595 (F 56) 2023-08 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS) |
| 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 7027-1 (C 21) 2016-11 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren |
| DIN EN ISO 7887 (C1) 2012-04 | Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung |
| DIN EN ISO 7899-2 (K 15) 2000-11 | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration |

| | |
|-----------------------------------|--|
| DIN EN ISO 8467 (H 5) 1995-05 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index |
| 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 ISO 5667-5 (A 14) 2011-02 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen |
| OXOID Legionella | |
| Latextest DR0800M 2016-05 | Latex-Agglutinationstest zur Identifizierung von Legionella sp. |
| 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 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 | 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 |
| UBA Empfehlung 18.12.2018 | Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses |

Gerhardt-Neumann-Str. 2, 15236 Frankfurt (Oder)

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 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 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 |
| 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)

02.03 Prüfverfahren nach TrinkwVO

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 ISO 16308 (F 45) 2017-09 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandem-massenspektrometrischer Detektion

Müllroser Chaussee 50, 15236 Frankfurt (Oder)

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

03.01 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 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 09.12.2022 Aktualisierung der Empfehlung des Umweltbundesamtes nach Anhörung der Trinkwasserkommission „Systemische Untersuchung von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung – Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses“, 09.12.2022

| | |
|------------------------------|--|
| 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 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 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 |

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]**

DIN EN ISO 9377-2 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach
(H 53) 2001-07 Lösemittelextraktion und Gaschromatographie

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

DIN EN 12673 (F 15) Wasserbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in
1999-05 Wasser - Abweichung: Modifizierung: zusätzliche Analyten Methylphenol, Di- und Trimethylphenole, Ethylphenole, Triclosan

DIN EN ISO 18856 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Phthalate mittels
(F 26) 2005-11 Gaschromatographie/Massenspektrometrie

DIN EN ISO 18857-2 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Alkylphenolen - Teil 2:
(F 32) 2012-01 Gaschromatographisch-massenspektrometrische Bestimmung von Alkylphenolen, deren Ethoxylaten und Bisphenol A für nichtfiltrierte Proben unter Verwendung der Festphasenextraktion und Derivatisierung

DIN EN ISO 23631 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Dalapon, Trichloressigsäure und ausgewählten
(F 25) 2006-05 incl. Halogenessigsäuren - Verfahren mittels Gaschromatographie (GC-ECD und/oder GC-MS-Detektion)
Ber. 2007-11 nach Flüssig-Flüssig-Extraktion und Derivatisierung

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

DIN EN ISO 17993 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK)
(F 18) 2004-03 in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion

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

DIN 38407-42 (F 42) Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam
2011-03 erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 42: Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest- Flüssig-Extraktion

DIN 38407-53 (F 53) Bestimmung von Trifluoressigsäure (TFA) in Wasser - Verfahren mittels Flüssigkeitschromatographie
2025-10 und massenspektrometrischer Detektion (LC-MS/MS) nach Direktinjektion

DIN EN 17892 (F 55) Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Per- und Polyfluoralkylsubstanzen in Trinkwasser -
2024-08 Verfahren mittels Flüssigkeitschromatographie/Tandem-Massenspektrometrie (LC-MS/MS)

DIN EN ISO 21676 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Arzneimittelwirkstoffe,
(F 47) 2022-01 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

EPA Method 539 Determination of hormones in drinking water by solid phase extraction (SPE) and liquid
2010-11 chromatography electrospray ionization tandem mass spectrometry (LCESI-MS/MS)

03.07 Gasförmige Bestandteile

DIN EN ISO 5814 (G Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren
22) 2013-02

DIN EN ISO 7393-2 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches
(G4-2) 2019-03 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 |

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 |
| 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 |
| 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 5815-1 (H 50) 2020-11 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff |
| DIN ISO 15705 (H 45) 2003-01 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des chemischen Sauerstoffbedarfs (ST-CSB) - Kuvettentest |

03.09 Prüfverfahren nach TrinkwVO

| | |
|-----------------------------------|---|
| DIN EN 1484 (H 3) 2019-04 | Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC) |
| 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 |
| 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 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 |
| 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 |
| DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen |
| DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren |
| DIN ISO 5667-5 (A 14) 2011-02 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen |

| | |
|------------------------------|--|
| 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 | 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 |

Sachsenhausener Str. 7b, 16515 Oranienburg

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

04.01 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 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 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 | 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 |

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 |
|-------------------------|---|

04.06 Prüfverfahren nach TrinkwVO

| | |
|----------------------------------|--|
| 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 |
| 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 19458 (K 19) 2006-12 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen |
| DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren |
| DIN ISO 5667-5 (A 14) 2011-02 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen |
| 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 | 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 |

Teilurkundenanlage 04 - Strahlenschutz, Luftinhaltsstoffe, Deposition, Immission

Rudower Chaussee 39, 12489 Berlin

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 | Innenraumluf, Außenluft und Luft am Arbeitsplatz - Probenahme und Analyse flüchtiger organischer Verbindungen durch Sorptionsröhrchen/thermische Desorption/Kapillar-Gaschromatographie - Teil 1: Probenahme mit einer Pumpe |
| DIN EN ISO 16017-2 2003-09 | Innenraumluf, 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 | Innenraumlufverunreinigungen - 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 | Innenraumlufverunreinigungen - Teil 3: Messen von Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen in der Innenraumluf und in Prüfkammern - Probenahme mit einer Pumpe |
| DIN ISO 16000-37 2019-05 | Innenraumlufverunreinigungen - Teil 37: Messung der PM _{2,5} -Massenkonzentration - Abweichung: ohne Gravimetrie |

Gerhardt-Neumann-Str. 2, 15236 Frankfurt (Oder)

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 gammaskpektrometrischen 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 Gammaskpektrometrie |

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 |

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 Aeerosolfilter

BMU H- α -SPEKT-KLAER-03 1992-09 Verfahren zur alphaspektrometrischen Bestimmung von Plutoniumisotopen im Klärschlamm - Abweichung: Matrix auch Aeerosolfilter

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

Müllroser Chaussee 50, 15236 Frankfurt (Oder)

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

04.01 Analytik gasförmige Verbindungen in Luft mittels Gaschromatographie

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 14662-2 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

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 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 Staubniederschlags 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 |
|--------------------------|--|

Sachsenhausener Str. 7b, 16515 Oranienburg

06 Radioaktivitätsmessungen

06.01 Gammaskopmetrische 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 | Gammaskopmetrische Bestimmung von Radionukliden im Niederschlag |
| BMU C-γ-SPEKT-OWASS-01 1993-12 | Gammaskopmetrische Bestimmung von Radionukliden in Oberflächenwasser |
| BMU C-γ-SPEKT-SCHWE-01 1993-12 | Gammaskopmetrische Bestimmung von Radionukliden in Schwebstoffproben |
| BMU C-γ-SPEKT-SEDIM-01 1993-12 | Gammaskopmetrische Bestimmung von Radionukliden in Sedimentproben |
| BMU E-γ-SPEKT-LEBM-01 1997-05 | Verfahren zur gammaskopmetrischen Bestimmung von Radionukliden in Lebensmitteln |
| BMU F-γ-SPEKT-BODEN-01 1998-11 | Verfahren zur gammaskopmetrischen Bestimmung von Radionukliden in Bodenproben |
| BMU F-γ-SPEKT-FUMI-01 1998-11 | Verfahren zur gammaskopmetrischen Bestimmung von Radionukliden in Proben von Futtermitteln und Futtermittelrohstoffen |
| BMU F-γ-SPEKT-MILCH-01 1992-09 | Verfahren zur gammaskopmetrischen 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 Gammaskopimetrie |

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 |

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- α -SPEKT-
KLAER-01 1992-09 Verfahren zur alphaspektrometrischen Bestimmung von Uranisotopen im Klärschlamm -
Abweichung: Marix auch Aeerosolfilter

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

06.05 Bestimmung von Radionukliden (Alpha-Strahler) in Umweltproben nach REI und AVV IMIS sowie Trinkwasser, Mineralwasser und Tafelwasser mittels Extraktionschromatographie [FlexB]

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

Teilurkundenanlage 05 - Abfall, Boden, Schlamm, Schwebstoff, Sediment

Rudower Chaussee 39, 12489 Berlin

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 |

VDLUFA MB I, A Bestimmung von mineralischem Stickstoff (Nitrat und Ammonium) in Bodenprofilen (Nmin-
6.1.4.1 2002 Labormethode)

02.05 Elemente

DIN EN ISO 15586 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen mittels Atomabsorptionsspektrometrie
(E 4) 2004-02 mit dem Graphitrohr-Verfahren - Abweichung: Matrix Königswasseraufschluss von Bodenproben,
nur Bestimmung von Molybdän

DIN EN ISO 22036 Feste Umweltmatrizes - Bestimmung von Elementen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit
2024-04 induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)

DIN ISO 11047 2003- Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Cadmium, Chrom, Cobalt, Kupfer, Blei, Mangan, Nickel und
05 Zink im Königswasserextrakt - Flammen- und elektrothermisches atomabsorptionsspektrometrisches
Verfahren - Abweichung: nur Bestimmung von Cadmium

EPA Method 7473 Mercury in solis and solutions by thermal decomposition, amalgamation, and atomic absorption
2007-02 spectrophotometry

VDLUFA MB I, A Bestimmung von Phosphor und Kalium im Calcium-Acetat- Lactat (CAL)-Auszug - Abweichung:
6.2.1.1 2016 Messung mit ICP-OES

VDLUFA MB I, A Bestimmung von Phosphor und Kalium im Doppel-Lactat-(DL)-Auszug - Abweichung: Messung mit
6.2.1.2 1991 ICP-OES

VDLUFA MB I, A Bestimmung des pflanzenverfügbaren Magnesiums im Calciumchlorid (CaCl₂)-Auszug - Abweichung:
6.2.4.1 1991 Messung mit ICP-OES

VDLUFA MB I, A Bestimmung von löslichem Schwefel in Bodenprofilen (Smin)
6.3.1 2016

VDLUFA MB I, A Bestimmung von Magnesium, Natrium und den Spurennährstoffen Kupfer, Mangan, Zink und Bor im
6.4.1 2002 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- Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des gesamten organischen
09 Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung

DIN EN 16168 2012- Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des Gesamt-Stickstoffgehalts mittels
11 trockener Verbrennung

DIN ISO 13878 1998- Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamt-Stickstoff nach trockener Verbrennung
11 (Elementaranalyse) (zurückgezogene Norm)

DIN ISO 15178 2001- Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Gesamtschwefels nach trockener Verbrennung
02

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

VDLUFA MB VII, Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen in ausgewählten be- und verarbeiteten
3.3.7.1 Kap. Futtermitteln mittels chromatographischer Verfahren und massenspektrometrischer Detektion -
5.5.2.2.2 2011 Abweichung: nur Extraktreinigung

VDLUFA MB VII, Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen in Böden mittels gas- und
3.3.7.2 2011, flüssigchromatographischer Verfahren und massenspektrometrischer Detektion
Ergänzung 2014

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

PV3919 (2022-04) Bestimmung von Glyphosat und Glufosinat, sowie deren Abbauprodukten AMPA und MPPA in
Boden mittels LC-MS/MS

VDLUFA MB VII, Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen in ausgewählten be- und verarbeiteten
3.3.7.1 Kap. Futtermitteln mittels chromatographischer Verfahren und massenspektrometrischer Detektion -
5.5.2.2.2 2011 Abweichung: nur Extraktreinigung

VDLUFA MB VII, Bestimmung von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen in Böden mittels gas- und
3.3.7.2 2011, flüssigchromatographischer Verfahren und massenspektrometrischer Detektion
Ergänzung 2014

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 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 |
| DIN EN ISO 10390 2022-08 | Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm – Bestimmung des pH-Werts - Abweichung: verringertes Probenvolumen bei behandelten Bioabfällen, jedoch bleibt das Extraktionsverhältnis (1:5, V:V) bestehen |

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 |

03.0x Elemente**04 Untersuchungen von Klärschlamm nach Klärschlammverordnung (September 2017)****04.02 Untersuchungen nach anderen Verfahren**

| | |
|--------------------------|---|
| DIN EN ISO 10390 2022-08 | pH-Wert - Abweichung: verringertes Probenvolumen bei behandelten Bioabfällen, jedoch bleibt das Extraktionsverhältnis (1:5, V:V) bestehen |
|--------------------------|---|

Müllroser Chaussee 50, 15236 Frankfurt (Oder)

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

Teilurkundenanlage 06 - Düngemittel

Rudower Chaussee 39, 12489 Berlin

01 Düngemittel [Flex A]

01.01 Probenvorbereitung [Flex A]

- DIN EN 13346 (S 7a) 2001-04 Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung von Spurenelementen und Phosphor - Extraktionsverfahren mit Königswasser
- DIN EN 13650 2002-01 Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Extraktion von in Königswasser löslichen Elementen
- DIN EN 1482-2 2025-02 Düngemittel, Kalkdünger und Hemmstoffe - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 2: Allgemeine Festlegungen zur Probenvorbereitung
- DIN EN 15956 2011-12 Düngemittel - Extraktion des in Mineralsäuren löslichen Phosphors
- DIN EN 15957 2011-12 Düngemittel - Extraktion des in neutralem Ammoniumcitrat löslichen Phosphors
- DIN EN 15958 2012-02 Düngemittel - Extraktion des in Wasser löslichen Phosphors
- DIN EN 15960 2024-05 Düngemittel – Extraktion von Gesamtcalcium, Gesamtmagnesium und Gesamtnatrium sowie von Gesamtschwefel in Form von Sulfat
- DIN EN 15961 2017-03 Düngemittel – Extraktion von wasserlöslichem Calcium, Magnesium, und Natrium sowie von Schwefel in Form von Sulfat
- DIN EN 16962 2018-03 Düngemittel- Extraktion wasserlöslicher Spurennährstoffe aus Düngemitteln und Beseitigung organischer Verbindungen aus Düngemittelextrakten
- DIN EN 16964 2018-03 Düngemittel- Extraktion von Gesamtspurennährstoffen aus Düngemitteln mit Königswasser
- VDLUFA MB II.1, 4.1.4 1995 Extraktion des wasser- und neutralammoniumcitratlöslichen Phosphats nach Fresenius-Neubauer
- VDLUFA MB II.2, 2 2. Erg. 2014 Probenvorbereitung von organischen und organisch-mineralischen Düngemitteln, Wirtschaftsdüngern, Bodenhilfsstoffen, Kultursubstraten und Pflanzenhilfsmitteln
- VDLUFA MB VII, 2.1.2 2011 Extraktion von Böden, Sekundärrohstoffen und Bodenhilfsstoffen mit Königswasser

01.02 Kennzahlen [Flex A]

- DIN EN 12945 2017-01 Kalkdünger - Bestimmung des Neutralisationswertes - Titrimetrische Verfahren - Abweichung: Herstellung der Probenlösung nach VDLUFA MB II.1 6.3.2
- DIN EN 13038 2012-01 Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit
- DIN EN 13342 2001-01 Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Stickstoffs nach Kjeldahl (Deutsche Fassung EN 13342:2000)
- 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 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Gravimetrie in Düngemitteln [Flex B]

| | |
|--|---|
| BGK MB Kapitel II, A 1 2006-09 | Wassergehalt |
| DIN EN 15749 2022- 10 | Düngemittel - Bestimmung von Sulfat mit drei verschiedenen Verfahren (Verfahren A: Gravimetrisches Verfahren) |
| DIN EN 15934 2012- 11 | Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden, und Abfall – Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts - Abweichung: Matrix nur Düngemittel |
| DIN EN 15935 2021- 10 | Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des Glühverlusts - Abweichung: Matrix: Düngemittel |
| VDLUFA MB II.1, 10.1 6. Erg. 2014 | Bestimmung des Glühverlustes |
| VDLUFA, MB I, A 2.1.1 4. Aufl. 1991 | Bestimmung des Wassergehaltes (bzw. der Trockenmasse) durch Trocknen im Trockenschrank |

01.04 Elementanalyse von Düngemitteln [Flex A]

| | |
|---|--|
| DIN EN 15475 2009- 04 | Düngemittel - Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Abweichung: Vorlage von Borsäure, Titration mit Schwefelsäure gem. VDLUFA II.1 Methode 3.1.1 |
| DIN EN 15750 2010- 02 | Düngemittel - Bestimmung von Gesamtstickstoff in Düngemitteln mit Stickstoff in Form von Ammonium, Nitrat und Harnstoff unter Anwendung von zwei verschiedenen Verfahren - Verfahren A — Titrimetrisches Verfahren mit Destillation nach ISO 5315:1984 |
| 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) [Flex B]

| | |
|----------------------------------|--|
| 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 |
| DIN EN 16963 2018- 03 | Düngemittel - Bestimmung von Bor, Cobalt, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän und Zink mit ICP-AES |
| 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 Düngemittlextrakten mit ICP-OES |
| VDLUFA MB II.1, 4.2.4 2021-10 | Bestimmung von Ca, K, Mg, Na, P und S als Haupt- und Nebenbestandteile in Düngemitteln - ICP-OES-Methode |
| VDLUFA MB II.1, 8.10 2007 | Bestimmung von Mikronährstoffen in Düngemittlextrakten mit ICP-OES |

01.06 Untersuchung von Düngemitteln mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) [Flex A]

| | |
|--------------------------|--|
| 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 [Flex B]

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

Gerhardt-Neumann-Str. 2, 15236 Frankfurt (Oder)

01 Düngemittel

01.01 Bestimmung von Stickstoff mittels Ionenchromatographie (IC) [Flex A]

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

Teilurkundenanlage 07 - Struktur- und Elementanalysen von Metallen und Kunststoffen

Rudower Chaussee 39, 12489 Berlin

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