



Stand 27.03.2026
Ausgabe 13

Liste aller
Methoden
im flexiblen Akkreditierungsbereich

Methoden Beschreibung	Titel der Methode	Modifikation	Analysenkürzel LIMS	Methodennorm	Ausgabedatum SOP	Urkundenbereich	Flex-Bereich
Acetontest	Stabilitätstests für geklärte Säfte		Acetontest	(IFU No. 84:2017)	01.12.2017 (Fr. KW48)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Fremdbesatz und Verunreinigungen	Ermittlung des Fremdbesatzes in Obst-, Gemüse- und anderen pflanzlichen Erzeugnissen in Konserven mittels beschreibender Prüfung nach Präparation		Fremdbest_Konserven	(GfL146:2021-03, vis)	01.03.2021 (Mo. KW09)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Fremdbestandteile	Ermittlung von Fremdbestandteilen in Lösungen mittels Sieben		Fremdbestandteile	(GfL030:2016-10, Sieb)	01.10.2016 (Sa. KW39)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Löslichkeit	Bestimmung der Löslichkeit von Zusatzstoffen		Löslichkeit	(EU-VO 231/2012-03)	01.03.2012 (Do. KW09)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Mikroskopische Untersuchung	Mikroskopische Untersuchung von Lebensmitteln und pflanzlichen Rückständen		Mikroskop Unters	(GfL054:1988-12)	01.12.1988 (Do. KW48)	1.1 - sensorisch, einfach	C
OJ-Colors	Beschreibung der Farbe von Orangenprodukten gemäß Anforderungen der USDA (Grades of Orange Juice)		OJ-Colours	(GfL063:2023-03, USDA)	10.03.2023 (Fr. KW10)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Partikelidentifizierung	Identifizierung von Partikeln und pflanzlichen Rückständen		Part.-identifizierg	(GfL065:2009-03)	01.03.2009 (So. KW09)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Pektin und Polysaccharide Test	Pektintest		Pektintest	(IFU No. 68:2005)	01.04.2019 (Mo. KW14)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Sensorischer Befund	Sensorische Prüfung (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Sensorik-IFU	(IFU No. 25:2005)	01.12.2005 (Do. KW48)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Sensorischer Befund	Untersuchung von Lebensmitteln - Sensorische Prüfverfahren - Einfach beschreibende Prüfung		Sensorik LM	(ASU L 00.90-6:2015-06)	21.02.2024 (Mi. KW08)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Sensorischer Befund, Ende MHD	Untersuchung von Lebensmitteln - Sensorische Prüfverfahren - Einfach beschreibende Prüfung		Sensorik LM End MHD	(ASU L 00.90-6:2015-06)	21.02.2024 (Mi. KW08)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Standard Grades of Orange Juice	Sensorische Bewertung von Orangensäften und -konzentraten gemäß Anforderungen der USDA (Grades of Orange Juice)		Sensorik USDA OJ	(USDA:1983-01)	01.07.2016 (Fr. KW26)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Sortierung	Ermittlung der Sortierung von Obst-, Gemüse- und anderen pflanzlichen Erzeugnissen in Konserven mittels beschreibender Prüfung (Längenmessung und Zählung)		Sort_Stückzahl	(GfL120:2021-05, geom)	01.05.2021 (Sa. KW17)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Stärke, qual.	Stabilitätstests für geklärte Säfte		Stärkefest	(IFU No. 84:2017)	01.12.2017 (Fr. KW48)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Verpackungszustand	Ermittlung des Verpackungszustandes von Konservendosen und Glasverschlüssen mittels beschreibender visueller Prüfung		Verpackungszustand	(GfL149:2021-05, vis)	01.05.2021 (Sa. KW17)	1.1 - sensorisch, einfach	C
Sensorische Unterscheidungsprüfung	Sensorische Prüfung - Difference from Control-Test (DFC-Test, Unterscheidungsprüfung)	(Einschränkung: hier in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)	Sensorik_DFC	(DIN 10976-A2:2016-08)	01.08.2019 (Do. KW31)	1.2 - sensorisch, speziell	C
sensorisches Expertengutachten; 3 Prüfer	Untersuchung von Lebensmitteln - Sensorische Prüfverfahren - Expertengutachten zur lebensmittelrechtlichen Beurteilung	(Einschränkung: nur sensorische Untersuchung von Getränken)	Sensorik_Experte	(ASU L 00.90-16:2006-12)	01.12.2016 (Do. KW48)	1.2 - sensorisch, speziell	C
Sensorik	Sensorische Bewertung von Frucht- und Gemüsesäften, alkoholfreien Erfrischungsgetränken, Mineralwässern und Fruchtwässern gemäß Punkte-Prüfschemata		Sensorik DLG	(GfL071, Punkteschema:2016-10)	01.10.2016 (Sa. KW39)	1.2 - sensorisch, speziell	C
Sensorik	Sensorik von Frucht- und Gemüsesäften, alkoholfreien Erfrischungsgetränken, Mineralwässern und Fruchtwässern gemäß Punkte-Prüfschemata		Sensorik DLG_H2O	(GfL072, Punkteschema:2016-10)	01.10.2016 (Sa. KW39)	1.2 - sensorisch, speziell	C
Sensorik	Sensorische Bewertung von alkoholfreien Getränken gemäß Punkte-Prüfschema		Sensorik DLG_Spirit	(GfL073, Punkteschema:2016-10)	01.10.2016 (Sa. KW39)	1.2 - sensorisch, speziell	C
Abtropfgewicht mit Lakezuschlag	Richtlinie zur Füllmengenprüfung von Fertigpackungen und Prüfung von Maßbehältnissen durch die zuständigen Behörden (RFP) - Bestimmung des Abtropfgewichts von Konserven		Abtropfge_mit_Lakezu	(RFP 1996-09, Pkt.10.1)	01.03.2021 (Mo. KW09)	2.1 - gravimetrisch	C
Asche	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Asche in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren		Asche_Fleisch	(ASU L 06.00-4:2007-10)	01.12.2007 (Sa. KW48)	2.1 - gravimetrisch	C
Asche	Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchung von Gewürzen und würzenden Zutaten; Bestimmung der Gesamtasche und der säureunlöslichen Asche		Asche_gewürz	(ASU L 53.00-4:1996-02)	01.02.1996 (Do. KW05)	2.1 - gravimetrisch	C
Asche	Bestimmung der Asche		Asche_kg	(IFU No. 9:2005)	01.12.2005 (Do. KW48)	2.1 - gravimetrisch	C
Asche	Bestimmung der Asche in Lebensmitteln		Asche_Nährw_kg	(GfL006:2016-06, grav)	01.06.2016 (Mi. KW22)	2.1 - gravimetrisch	C
Säureunlösliche Asche	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Salzsäureunlöslichen (Sandgehalt) in Tomatenmark		Asche_säureunlös	(ASU L 26.11.03-6:1983-05)	01.03.2019 (Fr. KW09)	2.1 - gravimetrisch	C
Ballaststoffe	Gesamt-, lösliche und unlösliche Ballaststoffe in Lebensmitteln		Ballast_Fraktion_kg	(AOAC 991.43:2005)	01.10.2020 (Do. KW40)	2.1 - gravimetrisch	C
Gesamtballaststoffe	Gesamt-, lösliche und unlösliche Ballaststoffe in Lebensmitteln		Ballast_gesamt_kg	(AOAC 991.43:2005)	01.10.2020 (Do. KW40)	2.1 - gravimetrisch	C
Einzelanteile	Bestimmung der Einzelanteile pflanzlicher Erzeugnisse in Konserven mittels Wägung		Einzelant_4Frucht	(GfL153:2021-05, grav)	01.05.2021 (Sa. KW17)	2.1 - gravimetrisch	C
Extraktgehalt	Bestimmung des Extraktes von Spirituosen		Extrakt_Eierlikör	(SLB 888.2:2008)	01.01.2009 (Do. KW01)	2.1 - gravimetrisch	C
Fett	Gravimetrische Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Lebensmitteln		Fett_kg	(GfL166:2023-10, grav)	04.10.2023 (Mi. KW40)	2.1 - gravimetrisch	C
Fleischwaage	gravimetrische Bestimmung des Fleischanteils in Fertiggerichten		Fleischwaage	(GfL028:1995-09, grav)	01.09.1995 (Fr. KW35)	2.1 - gravimetrisch	C
präparativ-gravimetrischer Befund	Bestimmung des Mengenanteils von wertgebenden Bestandteilen in Fertiggerichten		Freiberger_grav	(GfL029:2011-11, grav)	01.11.2011 (Di. KW44)	2.1 - gravimetrisch	C
Gewicht der Probe	Gewicht der Probe		Gewicht der Probe	(GfL103, grav)	03.02.2017 (Fr. KW05)	2.1 - gravimetrisch	C
Glührückstand	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Bestimmung des Gesamtrockenrückstandes, des Filtrationsrückstandes und des Glührückstandes		Glührückstand_H2O	(DIN 38 409-1:1987-01)	01.12.1987 (Di. KW49)	2.1 - gravimetrisch	C
Gewicht der homogenisierten Probe	Bestimmung der Probenmenge zur Probenvorbereitung von Pestizid- / Mycotoxin-Analytik		Laborprobe	(GfL047:2010-11, grav)	01.11.2010 (Mo. KW44)	2.1 - gravimetrisch	C
Nettogewicht	Richtlinie zur Füllmengenprüfung von Fertigpackungen und Prüfung von Maßbehältnissen durch die zuständigen Behörden (RFP) - Bestimmung des Nettogewichts bei Obst-, Gemüse- und anderen pflanzlichen Erzeugnissen in Konserven		Nettogew_Kons3	(RFP 1996-09, Pkt.7.1)	01.05.2021 (Sa. KW17)	2.1 - gravimetrisch	C
Nettogewicht	Ermittlung des Nettogewichtes mittels Wägung		Nettogewicht	(GfL057:1995-09, grav)	01.09.1995 (Fr. KW35)	2.1 - gravimetrisch	C
Sediment	Bestimmung des Sedimentanteils von Fruchtsäften mit dem Imhoffzylinder		Sediment	(GfL070:1992-12, Imhoffzylinder)	01.12.1992 (Di. KW49)	2.1 - gravimetrisch	C
Siebanalyse	Bestimmung der Partikelgröße von pulverigen Lebensmitteln		Siebanalyse	(GfL105:2016-11, grav)	01.11.2016 (Di. KW44)	2.1 - gravimetrisch	C
Sulfat	Bestimmung von Sulfat		Sulfat_kg	(IFU No. 36:2016)	01.05.2016 (So. KW17)	2.1 - gravimetrisch	C
Trockenmasse	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen		Trockenmasse_Fleisch	(ASU L 06.00-3:2014-08)	01.10.2014 (Mi. KW40)	2.1 - gravimetrisch	C
Trockenmasse	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Trocknungsverlustes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen		Trockenmasse_Gebäck	(ASU L 17.00-1:2002-12)	01.12.2002 (So. KW48)	2.1 - gravimetrisch	C
Trockenmasse	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Gesamtrockenmasse von Käse und Schmelzkäse; Referenzverfahren (nach DIN EN ISO 5534)		Trockenmasse_Käse	(ASU L 03.00-9:2007-04)	01.11.2007 (Do. KW44)	2.1 - gravimetrisch	C
%-Trockensubstanz	Bestimmung der Trockenmasse		Trockenmasse_kg	(IFU No. 61:2005)	01.12.2005 (Do. KW48)	2.1 - gravimetrisch	C
%-Trockensubstanz für Nährwerte	Bestimmung der Trockenmasse in Lebensmitteln		Trockenmasse_Nähr_kg	(GfL081:2016-06, grav)	01.06.2016 (Mi. KW22)	2.1 - gravimetrisch	C
Differenzmethode							
Trockenmasse	Bestimmung der Trockenmasse bei 103°C in Lebensmitteln		Trockenmasse_NKZ	(GfL082:2016-06, 103°C)	01.06.2016 (Mi. KW22)	2.1 - gravimetrisch	C
%-Trockenmasse	Untersuchung von Lebensmitteln - Analysemethoden für die Bestimmung der Zusammensetzung einiger für die menschliche Ernährung bestimmter Zuckerarten - Teil 2 Bestimmung der Trockenmasse (Vakuumtrocknung)		Trockenmasse_vakuum	(ASU L 39.00-2 (EG):1981-04)	01.04.1981 (Mi. KW14)	2.1 - gravimetrisch	C
Masseverlust	Untersuchung von Lebensmitteln - Analysemethoden für die Bestimmung der Zusammensetzung einiger für die menschliche Ernährung bestimmter Zuckerarten - Teil 1 Bestimmung des Masseverlustes durch Trocknung		Trockenmasse_Zucker	(ASU L 39.00-1 (EG):1981-04)	01.04.1981 (Mi. KW14)	2.1 - gravimetrisch	C
Gesamtrockenrückstand H2O	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Bestimmung des Gesamtrockenrückstandes, des Filtrationsrückstandes und des Glührückstandes		Trockenrückst_H2O	(DIN 38 409-1:1987-01)	01.01.1987 (Do. KW01)	2.1 - gravimetrisch	C
Trockenrückstand Zusatzstoffe	Bestimmung des Trocknungsrückstandes von Zusatzstoffen zur Reinheitsbestimmung		Trockenrückst_Zusatz	(GfL083:2012-03, grav)	01.03.2012 (Do. KW09)	2.1 - gravimetrisch	C
Unverseifbares	Bestimmung des Unverseifbaren - Petroether-Methode		Unverseifbares	(SLB 7/3.3.2:1994-07)	01.07.1994 (Fr. KW26)	2.1 - gravimetrisch	C
Zellanteil	Zellanteil in Pulpen und Säften (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Zellanteil	(QCM-CPP No. 9:1986)	01.08.2019 (Do. KW31)	2.1 - gravimetrisch	C
Aldehyde	Bestimmung der Gesamtaldehyde in Zitrusölen - titrimetrisch		Aldehyde	(GfL022:2003-10, titr)	01.10.2003 (Mi. KW40)	2.2 - titrimetrisch	C
Aschealkalität	Bestimmung der Aschealkalität		Aschealkalität_kg	(IFU No. 10:2005)	01.12.2005 (Do. KW48)	2.2 - titrimetrisch	C
Ascorbinsäure	Bestimmung von L-Ascorbinsäure		Ascor_titrimetr_kg	(IFU No.17:1964)	01.06.2012 (Fr. KW22)	2.2 - titrimetrisch	C
ätherische Öle	Bestimmung der ätherischen Öle (Bromat Methode)		ätherisches Öl_kg	(IFU No. 45:2005)	01.04.2021 (Do. KW13)	2.2 - titrimetrisch	C
Eiweiß	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Rohproteinanteils in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl		Eiweiß_Fleisch	(ASU L 06.00-7:2014-08)	01.03.2022 (Di. KW09)	2.2 - titrimetrisch	C
Eiweiß	Bestimmung des Gesamtsickstoffgehaltes (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Eiweiß_kg	(IFU No. 28:2005)	01.03.2022 (Di. KW09)	2.2 - titrimetrisch	C
Eiweiß	Bestimmung des Proteinanteils in Lebensmitteln nach dem Kjeldahl-Verfahren		Eiweiß_Nährw_kg	(GfL002:2022-03, titr)	01.03.2022 (Di. KW09)	2.2 - titrimetrisch	C
Flüchtige Säure	Bestimmung der flüchtigen Säuren (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Flüchtige Säure_kg	(IFU No. 5:2005)	01.12.2005 (Do. KW48)	2.2 - titrimetrisch	C
Formolwert	Bestimmung des Formolwertes		Formolwert_kg	(IFU No. 30:2005)	01.05.2015 (Fr. KW18)	2.2 - titrimetrisch	C
freies Schwefeldioxid	Analysemethoden für den Weinsektor - Bestimmung des freien Schwefeldioxids		freies SO2_kg	(EU-VO 2676/1990-2.2.3.1)	01.12.1990 (Sa. KW48)	2.2 - titrimetrisch	C
titrierbare Gesamtsäure	Titrierbare Gesamtsäure (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Gesamtsäure_kg	(IFU No. 3:2017)	01.05.2017 (Mo. KW18)	2.2 - titrimetrisch	C
titrierbare Gesamtsäure	Bestimmung der titrierbare Gesamtsäure in Lebensmitteln		Gesamtsäure_LM	(GfL037:2017-05, titr)	01.05.2017 (Mo. KW18)	2.2 - titrimetrisch	C
Gesamthärte in Wasser	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Bestimmung des Gesamtrockenrückstandes, des Filtrationsrückstandes und des Glührückstandes		HAR_G_H2O	(DIN 38 409-6:1986-01)	01.01.1986 (Mi. KW01)	2.2 - titrimetrisch	C
Halbmikro-Buttersäurezahl	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Halbmikro-Buttersäurezahl in Fett aus Feinen Backwaren		HBZ	(ASU L 18.00-1:1984-05)	01.05.1984 (Di. KW18)	2.2 - titrimetrisch	C
Hydrogencarbonat	Bestimmung des Säure- und Basenverbrauchs (Hydrogencarbonat) in Trinkwasser		Hyc_H2O	(SLB 27A/14:1991)	01.12.2003 (Mo. KW49)	2.2 - titrimetrisch	C
Reduzierende Zucker	Untersuchung von Lebensmitteln - Analysemethoden für die Bestimmung der Zusammensetzung einiger für die menschliche Ernährung bestimmter Zuckerarten - Teil 6 Bestimmung des Gehaltes an reduzierenden Zuckern, als Invertzucker oder D-Glucose ausgedrückt (Methode Luff-Schoorl)		Invertzucker_Zucker	(ASU L 39.00-6 (EG):1981-04)	01.04.1981 (Mi. KW14)	2.2 - titrimetrisch	C
Kochsalz	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Kochsalzgehaltes (Natriumchlorid) in Fleischerzeugnissen - Potentiometrische Endpunktbestimmung		NaCl	(ASU L 07.00-5/1:2010-01)	01.01.2010 (Fr. KW53)	2.2 - titrimetrisch	C
Peroxidzahl	Untersuchung von Lebensmitteln - Tierische und pflanzliche Fette und Öle; Bestimmung der Peroxidzahl; Iodometrische (visuelle) Endpunktbestimmung (nach DIN EN ISO 3960)		Peroxidzahl	(ASU L 13.00-37:2018-07)	01.06.2018 (Fr. KW22)	2.2 - titrimetrisch	C
Säurezahl	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Säurezahl und der Azidität von tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen (nach DIN EN ISO 660)		Säurezahl	(ASU L 13.00-5:2012-01)	01.01.2012 (So. KW52)	2.2 - titrimetrisch	C
Schwefeldioxid	Bestimmung von Schwefeldioxid in Lebensmitteln - optimiertes Monier-William Verfahren		SO2_AOAC_kg	(AOAC 990.28:2005)	01.04.2018 (So. KW13)	2.2 - titrimetrisch	C
Sulfit	Würze und Bier - Schwefeldioxid - Destillations-Methode (EBC-Methode)		SO2_Bier	(MEBAK 2.25.2:2002-09)	01.09.2002 (So. KW35)	2.2 - titrimetrisch	C
Schwefeldioxid	Bestimmung des gesamten Schwefeldioxids (SO2) (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		SO2_kg	(IFU No. 7a:2018)	01.02.2023 (Mi. KW05)	2.2 - titrimetrisch	C
Asche	Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchungsmethoden zur Qualitätsbestimmung von Weißzucker	(Einschränkung: hier nur Teil 1: Aschegehalt)	Asche_Zucker	(ASU L 39.01.02-1(EG) bis 3(EG):1981-04)	01.04.1981 (Mi. KW14)	2.3 - Elektrodenmessung	B
Chlorid	Bestimmung von Chlorid (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Chlorid_kg	(IFU No. 37:2005)	01.02.2023 (Mi. KW05)	2.3 - Elektrodenmessung	B
Fluorid	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Fluorid in diätetischen Lebensmitteln mit der ionensensitiven Elektrode		Fluorid_BF_kg	(ASU L 49.00-07:2000-07)	01.07.2000 (Sa. KW26)	2.3 - Elektrodenmessung	B
Fluorid	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Fluorid in natürlichem Mineralwasser		Fluorid_kg	(ASU L 59.11-18:1986-11)	01.11.1986 (Sa. KW44)	2.3 - Elektrodenmessung	B
Leitfähigkeit bei 20°C	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	(Modifikation: hier in Lebensmitteln)	Leitfähigkeit_H2O_20	(DIN EN 27888:1993-11)	01.11.1993 (Mo. KW44)	2.3 - Elektrodenmessung	B
pH-Wert	Bestimmung des pH-Wertes (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		pH-Wert	(IFU No. 11:2015)	01.12.2015 (Di. KW49)	2.3 - Elektrodenmessung	B

pH-Wert	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des pH-Wertes in Bier		pH-Wert_Bier	(ASU L 36.00-2:1989-05)	01.05.1989 (Mo. KW18)	2.3 - Elektrodenmessung	B
pH-Wert	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts		pH-Wert_H2O	(DIN EN ISO 10523:2012-04)	01.03.2013 (Fr. KW09)	2.3 - Elektrodenmessung	B
pH-Wert (1:125 in Wasser)	Bestimmung des pH-Wertes von gelösten Zusatzstoffen zur Reinheitskontrolle		pH-Wert_Zusatzst	(EU-VO 231/2012-03)	01.05.2012 (Di. KW18)	2.3 - Elektrodenmessung	B
Alkoholgehalt	Verordnung (EG) Nr. 2870/2000 der Kommission vom 19.12.2000 mit gemeinschaftlichen Referenzanalysemethoden für Spirituosen - Bestimmung des tatsächlichen Alkoholgehaltes von Spirituosen - Elektronische Dichtemessung (Gestützt auf die Frequenz der Schwingung in der Zelle eines Biegeschwingers)		Alkohol_Extraktreich	(VO (EG) 2870/2000-12, Anhang I, Anlage I+II)	01.02.2020 (Sa. KW05)	2.4 - densitometrisch	B
Alkoholgehalt	Verordnung (EG) Nr. 2870/2000 der Kommission vom 19.12.2000 mit gemeinschaftlichen Referenzanalysemethoden für Spirituosen - Bestimmung des tatsächlichen Alkoholgehaltes von Spirituosen - Elektronische Dichtemessung (Gestützt auf die Frequenz der Schwingung in der Zelle eines Biegeschwingers)		Alkohol_Spirit	(VO (EG) 2870/2000-12, Anhang I, Anlage I+II)	01.02.2020 (Sa. KW05)	2.4 - densitometrisch	B
Dichte	Relative Dichte (Methode mit Biegeschwinger) (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Dichte	(IFU No. 1a:2005)	01.12.2005 (Do. KW48)	2.4 - densitometrisch	B
Extraktgehalt	Bestimmung des Extraktes von Spirituosen		Extrakt_Spirit	(SLB 888.2:2008)	01.10.2016 (Sa. KW39)	2.4 - densitometrisch	B
Stammwürzegehalt	Brautechnische Analysemethoden - Würze und Bier - Stammwürze und Alkohol - Destillationsanalyse (Referenzmethode - EBC-Methode)		Stammwürze_Bier	(MEBAK Bd. II, 2.10.4:2002-09)	01.08.2025 (Fr. KW31)	2.4 - densitometrisch	B
Brix, refraktometrisch	Bestimmung der gelösten Trockensubstanz - indirekte Methode mittels Refraktometrie (Brix) (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Brix	(IFU No. 8:2017)	01.10.2023 (So. KW39)	2.5 - refraktometrisch	A
Ätherische Öle	Gewürze, würzende Zutaten und Kräuter - Bestimmung des ätherischen Ölgehaltes (Wasserdampfdestillationsverfahren)		ätherische Öl_Gewürz	(DIN EN ISO 6571:2009-11)	01.09.2022 (Do. KW35)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Wasseraktivität	Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Bestimmung der Wasseraktivität (aW-Wert)		aW-Wert	(ISO 21807:2004-09)	01.10.2022 (Sa. KW39)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Bloomzahl	Gellerfestigkeit von Gelatine (Bloomzahl; Messung mittels Stevens-LFRA Texture Analyses)		Bloomzahl	(AOAC 948.21:2006)	01.03.2017 (Mi. KW09)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Fließeigenschaft	Bestimmung der Fließeigenschaft von Lebensmitteln mit dem Bostwick-Konsistometer		Bostwick	(GfL008:1992-12, Bostwick)	01.12.1992 (Di. KW49)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Druck	Messung des Überdrucks und Bestimmung des gel. Kohlendioxids in Getränken		Druck	(EWG Nr. 1293/2005-08/37a)	01.09.2022 (Do. KW35)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Kontrolle der Eingangstemperatur	Kontrolle der Temperatur mittels IR-Thermometer		Eingangstemperatur	(GfL021:2016-09,IR)	01.09.2016 (Do. KW35)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Künstliche Farbstoffe	Nachweis von synthetischen Lebensmittelfarbstoffen in Säften, alkoholischen Getränken sowie Pflanzenextrakten mittels Dünnschichtchromatographie		Künstliche Farbstoff	(GfL046:2012-05, DC)	01.05.2012 (Di. KW18)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Hunter Lab	Bestimmung der Farbwerte von Lebensmitteln (Hunter Lab)		Lab-Wert	(GfL048:2015-05)	01.05.2015 (Fr. KW18)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Mould Count	Bestimmung des Howard Mould Counts in Lebensmitteln		Mould Count	(AOAC 984.29:2005)	01.06.2005 (Mi. KW22)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Füllvolumen	Ermittlung des Nettovolumens mittels Wägung und Dichtebestimmung		Nettovolumen	(GfL058:2006-12, m/δ)	01.12.2006 (Fr. KW48)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Osmolalität	Bestimmung der Osmolalität (Isotonie) in Getränken mit dem Osmometer		Osmolalität	(GfL064:2010-05)	01.05.2010 (Sa. KW17)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Pulpe	Bestimmung der zentrifugierbaren Pulpe (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Pulpe	(IFU No. 60:2005)	01.12.2005 (Do. KW48)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Viskosität	Bestimmung der dynamischen Viskosität in Lebensmitteln mit einem Rotationsviskosimeter		Viskosität	(GfL086:1992-09, Rotationsviskosimeter)	01.09.1992 (Di. KW36)	2.6 - weitere physikalische, chemische, chem-phys Verfahren	A
Ultraviolet-Absorption	Bestimmung der UV-Absorption von Zusatzstoffen zur Reinheitskontrolle		Absorption_Zusatz_ma	(EU-VO 231/2012-03)	01.03.2012 (Do. KW09)	2.7 - photometrisch	C
Absorption (430 nm)	Bestimmung der UV-Absorption von Zusatzstoffen zur Reinheitskontrolle		Absorption_Zusatzst	(EU-VO 231/2012-03)	01.03.2012 (Do. KW09)	2.7 - photometrisch	C
Ethanol, enzymatisch	Bestimmung von Alkohol, enzymatisch (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Alkohol_kg	(IFU No. 52:2005)	01.01.2016 (Fr. KW53)	2.7 - photometrisch	C
Ammoniak	Enzymatische Bestimmung von Ammoniak in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen		Ammoniak_kg	(GfL169:2024-06, enz)	12.06.2024 (Mi. KW24)	2.7 - photometrisch	C
Farbindex Blutorange bez. 11,2 Bx	Farbmessung in Blutorangensäften		Anthogehalt 11,2 Bx	(IFU No. 83:2017)	01.03.2017 (Mi. KW09)	2.7 - photometrisch	C
D-Äpfelsäure	D-Äpfelsäure, enzymatisch (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Äpfelsäure_D_kg	(IFU No. 64:2005)	01.04.2019 (Mo. KW14)	2.7 - photometrisch	C
L-Äpfelsäure	Bestimmung von L-Äpfelsäure, enzymatisch		Äpfelsäure_L_kg	(IFU No. 21:2005)	01.04.2019 (Mo. KW14)	2.7 - photometrisch	C
Bittereinheiten (BE)	Brautechnische Analysemethoden - Würze und Bier - Bittereinheiten (EBC-Methode)		Bittereinheiten	(MEBAK Bd. II, 2.18.1:2002-09)	01.01.2012 (So. KW52)	2.7 - photometrisch	C
Carotinoid-Fractionen	Bestimmung der Gesamtcarotinoide sowie einzelner Carotinoid-Fractionen (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Caro Fractionen_kg	(IFU No. 59:2008)	01.10.2008 (Mi. KW40)	2.7 - photometrisch	C
Chlorophyll gesamt	Quantifizierung des Gesamtchlorophylls in Ananassäften, -pürees und -konzentraten		Chlorophyll	(IFU No. 86:2020)	01.01.2021 (Fr. KW53)	2.7 - photometrisch	C
Citronensäure	Bestimmung der Citronensäure, enzymatisch		Citronensäure_kg	(IFU No. 22:2005)	01.04.2019 (Mo. KW14)	2.7 - photometrisch	C
Essigsäure	Bestimmung von Essigsäure, enzymatische Methode (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Essigsäure_kg	(IFU No. 66:2019)	01.05.2019 (Mi. KW18)	2.7 - photometrisch	C
Bierfarbe, EBC-vis	Brautechnische Analysemethoden - Würze und Bier - Farbe - Spektralphotometrisch (EBC-Methode)		Farbe_Bier	(MEBAK Bd. II, 2.13.2:2002-09)	01.09.2002 (So. KW35)	2.7 - photometrisch	C
Farbe in Lösung	Untersuchung von Lebensmitteln - Untersuchungsmethoden zur Qualitätsbestimmung von Weißzucker	(Einschränkung: hier nur Teil 3: Farbe in Lösung)	Farbe i. Lsg. Zucker	(ASU L 39.01.02-1(EG) bis 3(EG):1981-04)	01.04.1981 (Mi. KW14)	2.7 - photometrisch	C
Farbmessung	Messung der Farbe von klaren und trüben Säften (spektroskopische Methode)		Farbmessung_kg	(IFU No. 80:2019)	01.12.2019 (So. KW48)	2.7 - photometrisch	C
Flavonoide (Davis)	Bestimmung von Hesperidin/Naringin in Zitrusfrüchten und -produkten - photometrisch		Flavos_Davis_kg	(GfL027:1995-09, UV)	01.09.1995 (Fr. KW35)	2.7 - photometrisch	C
Folsäure	Mikrobiologischer Mikrotiterplatten-Test (VitaFast®) zur quantitativen Bestimmung von Folsäure in Lebensmitteln		Folsäure_kg	(AOAC PTM No. 100903:2016-10)	01.06.2020 (Mo. KW23)	2.7 - photometrisch	C
Fructose	Enzymatische Bestimmung von Fructose in Lebensmitteln		Fru_kein Saft	(GfL032:2016-01, enz)	01.01.2016 (Fr. KW53)	2.7 - photometrisch	C
Fructose	Bestimmung von Glucose und Fructose, enzymatisch (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Fructose_kg	(IFU No. 55:2005)	01.01.2016 (Fr. KW53)	2.7 - photometrisch	C
Galactose	Bestimmung von Lactose/D-Galactose in Lebensmitteln		Galactose_kg	(R-Biopharm, Nr. 10176303035:2017-08)	01.06.2021 (Di. KW22)	2.7 - photometrisch	C
Gesamtanthocyane	Bestimmung des Gesamtanthocyaningehaltes in roten Früchten und Fruchtprodukten, spektralphotometrisch		Gesamtantho_kg	(GfL035:2006-03, UV)	01.03.2006 (Mi. KW09)	2.7 - photometrisch	C
Gesamtfolat	Mikrobiologischer Mikrotiterplatten-Test (VitaFast®) zur quantitativen Bestimmung von Folsäure in Lebensmitteln		Gesamtfolat_kg	(AOAC PTM No. 100903:2016-10)	01.06.2020 (Mo. KW23)	2.7 - photometrisch	C
Gesamtpektin	Pektin (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Gesamtpektin_kg	(IFU No. 26:2012)	30.05.2025 (Fr. KW22)	2.7 - photometrisch	C
Gesamtphenole	Bestimmung der Gesamtphenole in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen nach der Folin-Ciocalteau-Methode, photometrisch		Gesamtphne_kg	(GfL036:2006-02, Folin-Ciocalteau)	01.02.2006 (Mi. KW05)	2.7 - photometrisch	C
Gesamt-Vitamin B12	Mikrobiologischer Mikrotiterplatten-Test (VitaFast®) zur quantitativen Bestimmung von Vitmain B12 (Cyanocobalamin) in Lebensmitteln		Gesamtvitamin B12_kg	(AOAC PTM No. 101002:2017-02)	01.06.2020 (Mo. KW23)	2.7 - photometrisch	C
Glucose	Enzymatische Bestimmung von Glucose in Lebensmitteln		Glu_kein Saft	(GfL038:2016-01, enz)	01.01.2016 (Fr. KW53)	2.7 - photometrisch	C
Glucosäure	Bestimmung von D-Glucosäure in Traubensaft, enzymatisch		Glucosäure_kg	(IFU No. 76:2006)	01.08.2013 (Do. KW31)	2.7 - photometrisch	C
Glucose	Bestimmung von Glucose und Fructose, enzymatisch (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Glucose_kg	(IFU No. 55:2005)	01.01.2016 (Fr. KW53)	2.7 - photometrisch	C
Glucosesirup	Bestimmung von Glucosesirup in Frucht-, und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen - enzymatisch	Bestimmung in alkoholischen Getränken ohne Aufschluss	Glusirup_kg	(GfL074:2003-12, enz)	01.12.2003 (Mo. KW49)	2.7 - photometrisch	C
Glycerin	Bestimmung von Glycerin in Traubensaft, enzymatisch		Glycerin_kg	(IFU No. 77:2005)	01.05.2019 (Mi. KW18)	2.7 - photometrisch	C
Hydroxyprolin	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Hydroxyprolinegehaltes in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren; Photometrisches Verfahren nach saurem Aufschluss		HP	(ASU L 06.00-8:2017-10)	01.11.2017 (Mi. KW44)	2.7 - photometrisch	C
Inulin	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Inulin in Lebensmitteln - Enzymatisches Verfahren		Inulin_kg	(ASU L 00.00-94:2006-09)	01.09.2006 (Fr. KW35)	2.7 - photometrisch	C
Iso-Citronensäure	Bestimmung der D-Isocitronensäure, enzymatisch (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Iso-Citronens_kg	(IFU No. 54:2005)	13.02.2023 (Mo. KW07)	2.7 - photometrisch	C
Lactose	Bestimmung von Lactose/D-Galactose in Lebensmitteln, enzymatisch		Lactose_kg	(R-Biopharm, Nr. 10176303035:2017-08)	01.06.2021 (Di. KW22)	2.7 - photometrisch	C
Lycopin	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Lycopingehaltes von Tomatenmark		Lycopin_kg	(ASU L 26.11.03-13:1983-11)	01.11.1983 (Di. KW44)	2.7 - photometrisch	C
Maltose	Bestimmung der Maltose in Lebensmitteln - enzymatisch		Maltose_enzym_kg	(GfL051:2019-06, enz)	01.06.2019 (Sa. KW22)	2.7 - photometrisch	C
Milchsäure	Bestimmung von Milchsäure, enzymatisch (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Milchsäure_kg	(IFU No. 53:2005)	20.05.2019 (Mo. KW21)	2.7 - photometrisch	C
Ammonium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs in natürlichem Mineralwasser (nach DIN 38406-5)		NH4_H2O	(ASU L 59.11-13:1985-12)	01.12.1985 (So. KW48)	2.7 - photometrisch	C
Nitrat	Bestimmung von Nitrat (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Nitrat_kg	(IFU No. 82:2023)	12.02.2024 (Mo. KW07)	2.7 - photometrisch	C
Nitrit (ber. a. NaNO2)	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Nitrit- und Nitratgehaltes in Fleischerzeugnissen		Nitrit_Fleisch	(ASU L 07.00-12:1990-12)	01.12.1990 (Sa. KW48)	2.7 - photometrisch	C
Nitrit	Bestimmung von Nitrat und Nitrit (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Nitrit_kg	(IFU No. 48:1976)	01.01.1976 (Do. KW01)	2.7 - photometrisch	C
Nitrit + Nitrat (ber. a. NaNO3)	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Nitrit- und Nitratgehaltes in Fleischerzeugnissen		NO2 + NO3_Fleisch	(ASU L 07.00-12:1990-12)	01.12.1990 (Sa. KW48)	2.7 - photometrisch	C
Gesamtphosphat	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen		P2O5_Fleisch	(ASU L 06.00-9:2009-06)	01.06.2009 (Mo. KW23)	2.7 - photometrisch	C
Pantothensäure	Mikrobiologischer Mikrotiterplatten-Test (VitaFast®) zur quantitativen Bestimmung von Pantothensäure in Lebensmitteln		Pantothensäure_kg	(AOAC PTM No.100904:2016-10)	01.06.2020 (Mo. KW23)	2.7 - photometrisch	C
Paraquat	Rückstandsuntersuchung von Pflanzenschutzmitteln - Paraquat (Photometrische Bestimmung)	Messung mit UV und geänderte Extraktion; in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen	Paraquat	(DFG E-134:1976, mod)	01.08.2016 (Mo. KW31)	2.7 - photometrisch	C
Pektin	Pektin (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Pektin_kg	(IFU No. 26:2012)	30.05.2025 (Fr. KW22)	2.7 - photometrisch	C
Pektinesterase-Test	Bestimmung der Pektinesterase(PE)-Aktivität in Zitrusfrüchten und ihren Konzentraten		Pektinesterase	(IFU No. 46:2005)	01.12.2005 (Do. KW48)	2.7 - photometrisch	C
Saccharose	Enzymatische Bestimmung von Saccharose in Lebensmitteln		Sac_kein Saft	(GfL069:2016-01, enz)	01.01.2016 (Fr. KW53)	2.7 - photometrisch	C
Saccharose	Bestimmung der Saccharose, enzymatisch (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Saccharose_kg	(IFU No. 56:2005)	01.01.2016 (Fr. KW53)	2.7 - photometrisch	C
Sorbit	D-Sorbit, enzymatisch (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Sorbit_kg	(IFU No. 62:2005)	01.05.2019 (Mi. KW18)	2.7 - photometrisch	C
UV-Spektrometrische Analyse	UV-Spektrometrische Analyse von Olivenölen (spezifische Extinktionen)		spez Extinktion Öl	(VO (EWG) 2568/91-IX:2019-09)	01.11.2019 (Fr. KW44)	2.7 - photometrisch	C
Stärke	Untersuchung von Stärke in Lebensmitteln, enzymatisch		Stärke_kg	(GfL074:2003-12, enz)	01.12.2003 (Mo. KW49)	2.7 - photometrisch	C
TEAC	Bestimmung der antioxidativen Kapazität von Fruchtsäften, Weinen und Spirituosen (TEAC-Decolorization), photometrisch		TEAC_kg	(GfL078:1999-12, UV)	01.12.1999 (Mi. KW48)	2.7 - photometrisch	C
Trübung (NTU)	Bestimmung der Trübung (FNU) von Fruchtsäften		Trübung	(GfL084:1995-09, Trübungsspektrometer)	01.09.1995 (Fr. KW35)	2.7 - photometrisch	C
Trübung (NTU)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung		Trübung_H2O	(DIN ISO 7027:2000-04)	01.04.2000 (Sa. KW13)	2.7 - photometrisch	C
Vitamin B12	Mikrobiologischer Mikrotiterplatten-Test (VitaFast®) zur quantitativen Bestimmung von Vitmain B12 (Cyanocobalamin) in Lebensmitteln		Vitamin B12_kg	(AOAC PTM No. 101002:2017-02)	01.06.2020 (Mo. KW23)	2.7 - photometrisch	C
Wärme-Kälte Test	Trübungsstabilitäts-Tests		WK-Test	(IFU No. 75:2001)	01.01.2001 (Mo. KW01)	2.7 - photometrisch	C
Arsen	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Arsen in Meeresfrüchten mit Graphitofen-Atomabsorptionspektrometrie (GFAAS) nach Mikrowellenaufschluss		As_kg	(ASU L 12.00-6:2006-09)	18.02.2025 (Di. KW08)	2.8 - Atomabsorptionschromatographie	B
Blei	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - 3: Bestimmung von Blei, Cadmium, Chrom und Molybdän mit Graphitofen-Atomabsorptionspektrometrie (GFAAS) nach Druckaufschluss		Blei_kg	(ASU L 00.00-19/3:2004-07)	18.04.2023 (Di. KW16)	2.8 - Atomabsorptionschromatographie	B
Calcium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Bor, Barium, Calcium, Eisen, Kalium, Magnesium, Mangan, Natrium und Strontium in Mineralwasser mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)		Ca_H2O	(ASU L 59.11-28:2014-01)	04.01.2024 (Do. KW01)	2.8 - Atomabsorptionschromatographie	B
Cadmium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - 3: Bestimmung von Blei, Cadmium, Chrom und Molybdän mit Graphitofen-Atomabsorptionspektrometrie (GFAAS) nach Druckaufschluss		Cd_kg	(ASU L 00.00-19/3:2004-07)	18.04.2023 (Di. KW16)	2.8 - Atomabsorptionschromatographie	B

Kalium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Bor, Barium, Calcium, Eisen, Kalium, Magnesium, Mangan, Natrium und Strontium in Mineralwasser mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)		K_H2O	(ASU L 59.11-28:2014-01)	04.01.2024 (Do. KW01)	2.8 - Atomabsorptionschromatographie	B
Magnesium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Bor, Barium, Calcium, Eisen, Kalium, Magnesium, Mangan, Natrium und Strontium in Mineralwasser mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)		Mg_H2O	(ASU L 59.11-28:2014-01)	04.01.2024 (Do. KW01)	2.8 - Atomabsorptionschromatographie	B
Natrium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Bor, Barium, Calcium, Eisen, Kalium, Magnesium, Mangan, Natrium und Strontium in Mineralwasser mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)		Na_H2O	(ASU L 59.11-28:2014-01)	04.01.2024 (Do. KW01)	2.8 - Atomabsorptionschromatographie	B
Natrium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Natrium in Fleischzeugnissen		Na_LM	(ASU L 07.00-56:2000-07)	01.07.2004 (Do. KW27)	2.8 - Atomabsorptionschromatographie	B
Aluminium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aluminium, Chrom, Nickel, Barium, Zinn und Strontium in Lebensmitteln mit ICP-OES		Al_kg	(ICP-MS_e)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Calcium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES		Ca_kg	(ASU L 00.00-144:2019-07)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Chrom	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aluminium, Chrom, Nickel, Barium, Zinn und Strontium in Lebensmitteln mit ICP-OES		Cr_kg	(GfL144:2021-09, ICP-OES)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Chrom	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aluminium, Chrom, Nickel, Barium, Zinn und Strontium in Lebensmitteln mit ICP-OES		Cr_kg	(GfL144:2021-09, ICP-OES)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Kupfer	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES		Cu_kg	(ASU L 00.00-144:2019-07)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Eisen	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES		Fe_kg	(ASU L 00.00-144:2019-07)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Quecksilber	Bestimmung von Quecksilber in Lebensmitteln mittels ICP-OES-Kaltdampftechnik		Hg_kg	(GfL167:2024-02, ICP-OES)	29.02.2024 (Do. KW09)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Kalium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES		K_kg	(ASU L 00.00-144:2019-07)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Magnesium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES		Mg_kg	(ASU L 00.00-144:2019-07)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Mangan	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES		Mn_kg	(ASU L 00.00-144:2019-07)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Natrium	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES		Na_kg	(ASU L 00.00-144:2019-07)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Nickel	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aluminium, Chrom, Nickel, Barium, Zinn und Strontium in Lebensmitteln mit ICP-OES		Ni_kg	(GfL144:2021-09, ICP-OES)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Phosphat	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES		Phosphat_kg	(ASU L 00.00-144:2019-07)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Zinn	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Aluminium, Chrom, Nickel, Barium, Zinn und Strontium in Lebensmitteln mit ICP-OES		Sn_kg	(GfL144:2021-09, ICP-OES)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
Zink	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES		Zn_kg	(ASU L 00.00-144:2019-07)	01.09.2021 (Mi. KW35)	2.9 - Induktiv gekoppelte Plasma - AAS (ICP-OES)	C
AFG 12	Bestimmung von Coffein, Süßstoffen, Konservierungsstoffen in Getränken und Getränkegrundstoffen mittels HPLC		AFG 12_kg	(GfL116:2023-10, LC)	13.10.2023 (Fr. KW41)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Gesamtanthocyane berechnet als Callistephin	Anthocyane und Betalaine mittels HPLC (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Anthocyane a. C_kg	(IFU No. 71:2023)	13.02.2024 (Di. KW07)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Fingerprint Anthocyane	Anthocyane und Betalaine mittels HPLC (Fingerprint) (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Anthocyane Fingerpr	(IFU No. 71:2023)	13.02.2024 (Di. KW07)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Ascorbinsäure	Bestimmung von L-Ascorbinsäure mittels HPLC (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Ascorbinsäure_kg	(IFU No. 17a:2022)	07.12.2023 (Do. KW49)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Biogene Amine	Bestimmung von Biogenen Aminen in Milch, Fisch, Käse, Rohwurst, Rohpökelfleisch, Sauerkraut und Wein	Modifikation: geändertes HPLC-Verfahren	Biogene Amine	(SLB 1391.1:2007, mod)	01.02.2012 (Mi. KW05)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Capsaicin	Bestimmung des Capsaicin Gehaltes in Cayennepfeffer		Capsaicin_kg	(SLB 1050.1:2008)	01.09.2019 (So. KW35)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Carnosolsäure	Bestimmung von Carnosolsäure in Fleisch mittels HPLC		Carnosolsäure_kg	(GfL010:2009-07, LC)	01.07.2009 (Mi. KW27)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Carotinoide	Bestimmung von beta-Carotin und alpha-Carotin in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen mittels HPLC		Caros HPLC_kg	(GfL011:2018-02, LC)	01.02.2018 (Do. KW05)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Chinin	Bestimmung von Chinin in Getränken mittels HPLC		Chinin_HPLC_kg	(GfL013:2013-07, LC)	01.07.2013 (Mo. KW27)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Polyphenole	Bestimmung von Chlorogensäure, Catechin und epi-Catechin in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen mittels HPLC		Chlorogensäure_kg	(GfL067:2020-11, LC)	01.11.2020 (So. KW44)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Cumarin	Bestimmung von Cumarin in aromatisierten Getränken mittels HPLC		Cumarin_kg	(GfL016:2007-07, LC)	01.07.2007 (So. KW26)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Dehydroascorbinsäure	Lebensmittel - Bestimmung von Vitamin C mittels Fluometrie-HPLC (Gesamtvitamin C inkl. Dehydroascorbinsäure)		Dehydroascor_kg	(CEN/TC 275 WG9N60:1997-01)	01.03.2016 (Di. KW09)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Ergosterin	Bestimmung von Ergosterin mittels HPLC (prov.) (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Ergosterin_kg	(IFU No. 81.p:2014)	01.09.2019 (So. KW35)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Thioharnstoffe	Bestimmung von Ethylthioharnstoff und Propylthioharnstoff (ETU, PTU) in Fruchtprodukten u.a. Fruchtmarks und Smoothies mittels HPLC		ETU_PTU_kg	(GfL023:2019-03, LC)	01.03.2019 (Fr. KW09)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Fingerprint Carotinoide	Bestimmung der Carotinoid Zusammensetzung in Fruchtsäften, Nektaren und Fruchtsaftkonzentraten mittels HPLC (Fingerprint)		Fingerprint_Caros	(GfL026:1995-09, LC)	01.09.1995 (Fr. KW35)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Polymethoxylierte Flavone	Bestimmung von polymethoxylierten Flavonolen (PMF) in Zitrusfrüchten mittels HPLC		Fingerprint PMF_kg	(GfL0805:2021-04, Pupin-LC)	15.04.2021 (Do. KW15)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Fingerprint Polyphenole	Erstellung eines Fingerprint Polyphenolspektrums in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen mittels HPLC		Fingerprint PPH	(GfL025:2020-11, LC)	01.11.2020 (So. KW44)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Flavonoide	Bestimmung von Hesperidin und Naringin, HPLC (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Flavonoide_kg	(IFU No. 58:2005)	01.09.2018 (Sa. KW35)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
HMF	Bestimmung des Hydroxymethylfurfural (HMF) - HPLC (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		HMF_kg	(IFU No. 69:2005)	01.01.2005 (Sa. KW53)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Iso-Ascorbinsäure	Bestimmung der iso-Ascorbinsäure in Getränken mittels HPLC		Isoascor_kg	(GfL042:1992-12, LC)	01.12.1992 (Di. KW49)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Isomalt	Bestimmung von Isomalt in Lebensmitteln		Isomalt_kg	(ASU L 00.00-59:2008-12)	01.01.2021 (Fr. KW53)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Limonin	Bestimmung von Limonin in Zitrusfrüchten und -konzentraten sowie Pflanzenextrakten mittels HPLC		Limonin_kg	(GfL049:2021-01, LC)	27.01.2021 (Mi. KW04)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Isomaltulose	Bestimmung von Palatinose in Lebensmitteln		Palatinose_kg	(ASU L 00.00-143:2013-01)	01.01.2021 (Fr. KW53)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Phlorin	Bestimmung von Polyphenolen in Frucht-/Gemüsesäften und -produkten u.a. Fruchtaufstrichen (Arbutin, Phloridzin, Ellagsäure, Phlorin) mittels HPLC		Phlorin_kg	(GfL119:2020-11, LC)	01.11.2020 (So. KW44)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Polyphenole	Bestimmung von Polyphenolen in Frucht-/Gemüsesäften und -produkten u.a. Fruchtaufstrichen (Arbutin, Phloridzin, Ellagsäure, Phlorin) mittels HPLC		Polyphenole_kg	(GfL119:2020-11, LC)	01.11.2020 (So. KW44)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Propionsäure	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Propionsäure in Brot	Anwendung auf Frucht-/Gemüsesäfte und verwandte Produkte	Propionsäure_kg	(ASU L 17.00-14:1987-06, mod)	01.03.2016 (Di. KW09)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Resveratrol	Bestimmung von trans-Resveratrol in Traubensäften mittels HPLC		Resveratrol_kg	(GfL068:1993-01, LC)	01.01.1993 (Fr. KW53)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Vanillin in Vanilleschoten	Bestimmung des Vanillingehaltes in Vanilleschoten mittels HPLC		Vanillin_%	(GfL085:2010-09, LC)	01.09.2010 (Mi. KW35)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Vanillin	Bestimmung des Vanillingehaltes von Vanille, HPLC		Vanillin_kg	(SLB 1056.1:2008)	01.09.2010 (Mi. KW35)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Vitamin E	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Vitamin E (α-, β-, γ- und δ-Tocopherol) in Lebensmitteln mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie (nach DIN EN 12822)	Extraktion nur des zugesetzten Vitamin E	Vitamin E_kg	(ASU L 00.00-62:2015-06, mod)	01.10.2019 (Di. KW40)	2.10 - HPLC - konventionelle Detektoren	C
Anionen	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat		Anionen-IC_H2O	(DIN EN ISO 10304-1:2009-07)	01.03.2019 (Fr. KW09)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Cyanid	Bestimmung von Cyanid in Getränken und Aromen mittels IC		Cyanid_kg	(GfL018:2010-10, IC)	01.10.2010 (Fr. KW39)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Cyclohexylsulfaminsäure	Bestimmung von Cyclamat in diätetischen Erzeugnissen, Fruchtsäften, Nektaren und Getränken mittels IC		Cyclamat_kg	(GfL019:2001-02, IC)	01.02.2001 (Do. KW05)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Dickungsmittel	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von natürlichen Dickungsmitteln in Lebensmitteln		Dickungsmittel	(ASU L 00.00-13:1986-11, mod)	01.01.1998 (Do. KW01)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Erythrit	Bestimmung von Zuckeralkoholen in Frucht- und Gemüsesäften mittels elektrochemischer Detektion	Hier: auch Erythrit, Sorbit, Mannit	Erythrit_kg	(IFU No. 79:2011)	01.08.2016 (Mo. KW31)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Fingerprint organische Säuren	Bestimmung von Galakturonsäure mittels High Performance Anion Exchange Chromatography	Hier: Erfassung weiterer Fruchtsäuren	Fingerprint Säuren	(IFU No. 78.A:2004)	01.01.2005 (Sa. KW53)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Fingerprint Oligomere	Bestimmung von Galakturonsäure mittels High Performance Anion Exchange Chromatography		Fingerpr Oligomere	(IFU No. 78.B:2004)	01.01.2005 (Sa. KW53)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
freies Schwefeldioxid	Bestimmung des gesamten Schwefeldioxids (SO2), IC		freies SO2_IC_kg	(IFU No. 7a-IC:2018)	01.09.2019 (So. KW35)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Fruchtsäuren	Fumarsäure (HPLC) (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)		Fruchtsäuren_UV_kg	(IFU No. 72:1998)	01.09.2019 (So. KW35)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Fructooligosaccharide	Bestimmung der Verteilung von Fructooligosacchariden in Lebensmitteln mittels HPAEC-PAD		Fructooligosaccharid	(GfL033:2018-02, IC)	01.02.2018 (Do. KW05)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Glucuronsäure und -gamma-Lacton	Bestimmung von Glucuronsäure und Glucurono-gamma-lacton in Energydrinks mittels IC		Glucuronolacton_kg	(GfL039:2011-11, IC)	01.11.2011 (Di. KW44)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Inositol	Bestimmung von Zuckeralkoholen in Frucht- und Gemüsesäften mittels elektrochemischer Detektion	(Hier: myo-, scyllo-, chiro-Inositol)	Inositol_kg	(IFU No. 79.2:2011)	01.05.2020 (Fr. KW18)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Isomaltulose	Bestimmung der Isomaltulose in Fruchtsäften und -getränken mittels HPLC		Isomaltulose_IC_l	(GfL044:2007-06, IC)	01.06.2007 (Fr. KW22)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Maltodextrine	Bestimmung des Maltodextrin Gehaltes in Lebensmitteln mittels HPAEC-PAD		Maltodextrine_kg	(GfL050:2018-02, IC)	01.02.2018 (Do. KW05)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Maltose	Bestimmung von Maltose und Maltotriose in Fruchtsäften und -produkten mittels HPAEC-PAD		Maltose_kg	(GfL052:2019-03, IC)	01.03.2019 (Fr. KW09)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Nitrat	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Nitratgehaltes in Gemüseerzeugnissen, HPLC/IC-Verfahren		Nitrat_IC_kg	(ASU L 26.00-1:2018-10)	01.10.2019 (Di. KW40)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Oligomere	Bestimmung von Galakturonsäure mittels High Performance Anion Exchange Chromatography		Oligomere_kg	(IFU No. 78.B:2004)	01.01.2005 (Sa. KW53)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
organische Säuren	Bestimmung von Galakturonsäure mittels High Performance Anion Exchange Chromatography (in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen)	Hier: Erfassung weiterer Fruchtsäuren	org Säuren_kg	(IFU No. 78.A:2004)	17.04.2024 (Mi. KW16)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Schwefeldioxid	Bestimmung des gesamten Schwefeldioxids (SO2), IC		SO2_IC_kg	(IFU No. 7a-IC:2018)	01.09.2019 (So. KW35)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Sucralose	Bestimmung des Sucralose-Gehaltes in angereicherten Fruchtsäften und -produkten mittels HPAEC-PAD		Sucralose_kg	(GfL076:2021-02, IC)	01.02.2021 (Mo. KW05)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Weinsäure	Weinsäure in Traubensaft (HPLC)		Weinsäure_UV_kg	(IFU No. 65:2013)	01.09.2019 (So. KW35)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Xylose	Bestimmung von Xylose in Fruchtsäften und -produkten mittels HPAEC-PAD		Xylose_kg	(GfL090:1998-01, IC)	01.01.1998 (Do. KW01)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Zucker	Bestimmung von Glucose, Fructose und Saccharose in Fruchtsäften und -produkten mittels HPAEC-PAD		Zucker_IC_kg	(GfL091:2024-02, IC)	20.02.2024 (Di. KW08)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Zuckeralkohole	Bestimmung von Zuckeralkoholen in Frucht- und Gemüsesäften mittels elektrochemischer Detektion	Hier: auch Erythrit, Sorbit, Mannit	Zuckeralkohole_kg	(IFU No. 79.1:2011)	01.05.2020 (Fr. KW18)	2.11 - HPLC - Ionenchromatographie	C
Aflatoxine	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis und Bestimmung der Aflatoxine B1, B2, G1 und G2 in Säuglings- und Kleinkindernahrung	Modifikation: Messung mit LC-MS/MS ohne Derivatisierung	Aflatoxin BG_Baby_kg	(ASU L 48.00-1:2002-05, mod)	01.03.2018 (Do. KW09)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Aflatoxin M1	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gehalts an Aflatoxin M1 in Milch und Milchpulver; Reinigung durch Immunitäts-Chromatographie und Bestimmung mit Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie	Modifikation: Messung mit LC-MS/MS	Aflatoxin M1_kg	(ASU L 01.00-76:2009-06, mod)	01.06.2009 (Mo. KW23)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Aloin	Bestimmung von Aloin in Aloe Vera-Saft/-Konzentrat und -Produkten mittels LC-MS/MS		Aloin_kg	(GfL003, LC-MS:2014-08)	01.08.2014 (Fr. KW31)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Aminosäuren	Bestimmung der freien Aminosäuren in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen mittels LC-MS (hier: inkl. Prolin)		Aminosäuren_MS_kg	(GfL168:2024-06, LC-MS)	12.06.2024 (Mi. KW24)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Biotin	Bestimmung von B-Vitaminen in Fruchtsäften und verwandten Produkten mittels HPLC-MS/MS		Biotin_kg	(GfL089:04-2025, LC-MS)	24.04.2025 (Do. KW17)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Carbofuran (Hydrolyse)	Carbofuran in pflanzlichen Lebensmitteln - HPLC-MS/MS		Carbofuran	(GfL172:2025-01, LC-MS)	17.01.2025 (Fr. KW03)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Cereulid	Quantitative Bestimmung von emetischem Toxin (Cereulid) in Lebensmitteln (HPLC-MS/MS)	geändertes Extraktionsverfahren	Cereulid	(DIN EN ISO 18465:2017-05, mod)	07.04.2025 (Mo. KW15)	2.12 - HPLC - MS/MS	C

Chloramphenicol	Bestimmung von Chloramphenicol in Honig mittels LC-MS/MS		Chloramphenicol_l	(GfL014:2008-05, LC-MS)	01.05.2008 (Do. KW18)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Chloromequat	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Chloromequat und Mepiquat in fettarmen Lebensmitteln; LC-MS/MS-Verfahren		Chloromequat_kg	(QuPpe, EURL-SRM, M 1.3:2024-12)	10.02.2025 (Mo. KW07)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
meta-Weinsäure, qualitativ	Bestimmung der meta-Weinsäure in Traubensäuren und -produkten mittels LC-MS/MS		meta-Weinsäure	(GfL053:2010-04, LC-MS)	01.04.2010 (Do. KW13)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Mycotoxin-Screening	Bestimmung von Mycotoxinen (Zearalenon, Deoxynivalenol, T2- und HT2-Toxin, Alternariotoxinen) in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS		Mycotoxin_Screening	(GfL055:2018-03, LC-MS)	01.03.2018 (Do. KW09)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Natamycin	Bestimmung von Natamycin in Fruchtsäften und -konzentraten mittels LC-MS/MS		Natamycin_kg	(GfL056:2010-06, LC-MS)	01.06.2010 (Di. KW22)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Niacin	Bestimmung von B-Vitaminen in Fruchtsäften und verwandten Produkten mittels HPLC-MS/MS		Niacin_kg	(GfL089:04-2025, LC-MS)	24.04.2025 (Do. KW17)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Ochratoxin A	Bestimmung von Ochratoxin A in Lebensmitteln mittels Immunoaffinitätschromatographie/HPLC		Ochratoxin_A_Baby_kg	(GfL062:2018-03, LC-MS)	01.03.2018 (Do. KW09)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Patulin	Apfelsäfte, Apfelsaftkonzentrate und Getränke, die Apfelsaft enthalten; Bestimmung des Patulingehaltes; Teil 1: HPLC-Verfahren	auch in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen sowie Messung mit LC-MS/MS	Patulin_kg	(ISO 8128-1:1993-07, mod)	01.04.2018 (So. KW13)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Polare Pestizide	Schnelle Methode zur Bestimmung von einigen hoch polaren Pestiziden in Lebensmitteln mittels saurer Methanol-Extraktion und LC-MS/MS-Messung - Methode 1.3		Polare Pestizide	(QuPpe, EURL-SRM, M 1.3:2024-12)	10.02.2025 (Mo. KW07)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Quartäre Ammoniumverbindungen	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		QAV	(ASU L 00.00-115:2018-10, QuEChERS)	01.10.2019 (Di. KW40)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
saure Pestizide E8	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 (hier Bestimmung der sauren Pestizide, Modul E8)		saure Pest_Phenoxal	(ASU L 00.00-115-E8, QuEChERS:2018-10)	01.04.2020 (Mi. KW14)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Pestizide Screening B+ (LC-MS/MS, ESI-)	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		SCR B+ ESI-	(ASU L 00.00-115:2018-10, QuEChERS)	01.10.2019 (Di. KW40)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Pestizide Screening B (LC-MS/MS)	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		SCR B LC-MS/MS	(ASU L 00.00-115:2018-10, QuEChERS)	01.10.2019 (Di. KW40)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Pestizide Screening Baby Food (LC-MS/MS)	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		SCR B LC-MS/MS BabyF	(ASU L 00.00-115:2018-10, QuEChERS)	01.10.2019 (Di. KW40)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Azo-Farbstoffe	Bestimmung von Azo-Farbstoffen mittels LC-MS/MS in Lebensmitteln		Sudan-MS_kg	(GfL077:2012-02, LC-MS)	01.02.2012 (Mi. KW05)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Taurin	Bestimmung von Taurin und Carnithin in Getränken mittels HPLC-MS		Taurin_MS_kg	(GfL171:2024-06, LC-MS)	12.06.2024 (Mi. KW24)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Thiamin	Bestimmung von B-Vitaminen in Fruchtsäften und verwandten Produkten mittels HPLC-MS/MS		Vitamin B1_kg	(GfL089:04-2025, LC-MS)	24.04.2025 (Do. KW17)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Riboflavin und Pyridoxin	Bestimmung von B-Vitaminen in Fruchtsäften und verwandten Produkten mittels HPLC-MS/MS		Vitamin B2_B6_kg	(GfL089:04-2025, LC-MS)	24.04.2025 (Do. KW17)	2.12 - HPLC - MS/MS	C
Cholesterin	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Cholesteringehaltes in stärkehaltigen Lebensmitteln; Gaschromatographisches Verfahren nach enzymatischem Stärkeabbau		Cholesterin	(ASU L 18.00-17:2014-08)	01.06.2023 (Do. KW22)	2.13 - GC - konventionelle Detektoren	C
Dithianon	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln (Hier Bestimmung von Dithianon mittels GC-ECD)	andere Extraktionsbedingungen und ohne Cleanup	Dithianon	(ASU L 00.00-34:2010-09, mod)	01.06.2011 (Mi. KW22)	2.13 - GC - konventionelle Detektoren	C
Fettsäureverteilung	Untersuchung von Lebensmitteln - Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Gaschromatographie von Fettsäuremethylestern - Teil 4: Bestimmung mittels Kapillargaschromatographie		Fettsäureverteil_kg	(ASU L 13.00-46:2018-06)	01.03.2021 (Mo. KW09)	2.13 - GC - konventionelle Detektoren	C
Alkohole, Glycole, PG	Bestimmung von Ethanol mittels Gaschromatographie	Erweiterung des Analytspektrums auf Alkohole, Aldehyde, Ester und Glykole	Glykole_kg	(IFU No. 2:2005, mod)	01.07.2014 (Di. KW27)	2.13 - GC - konventionelle Detektoren	C
Gärungsnebenbestandteile	Bestimmung der flüchtigen Bestandteile von Spirituosen		GNB	(SLB 896.1:2008) [Angaben in mg/100ml r.A.]	01.02.2012 (Mi. KW05)	2.13 - GC - konventionelle Detektoren	C
Oligosaccharide	Nachweis des Zusatzes von Invertzucker, Glucosesirup und Fructolin in Fruchtsäften mittels GC (IFU Rec. 4, Low-Methode)		Low-GC	(GfL104:2016-07, Low-GC)	01.07.2016 (Fr. KW26)	2.13 - GC - konventionelle Detektoren	C
Oligosaccharide	Nachweis des Zusatzes von Invertzucker, Glucosesirup und Fructolin in Fruchtsäften mittels GC (IFU Rec. 4, Low-Methode)		Low-GC_in Arbeit NF	(GfL104:2016-03, Low-GC)	01.07.2016 (Fr. KW26)	2.13 - GC - konventionelle Detektoren	C
Alar (Daminozid)	Bestimmung von Daminozid (Alar) in Lebensmitteln mittels GC/MSD		Alar	(GfL001:2016-08, GC-MS)	01.08.2016 (Mo. KW31)	2.14 - GC - MS/MS	C
Aromaspektrum	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Konzentration und Enantiomerenverhältnisse chiraler Aromastoffe in Lebensmitteln (Variante SDE)	Hier: inklusive Bestimmung von Aromaindex und Estersumme	Aroma_kg	(ASU L 00.00-106:2006-12)	01.12.2016 (Do. KW48)	2.14 - GC - MS/MS	C
Benzol	Lebensmittel - Bestimmung von Benzol in Erfrischungsgetränken, anderen Getränken und in Babynahrung auf Gemüsebasis mit Headspace-Gaschromatographie/Massenspektrometrie (HS-GC-MS)		Benzol_DIN_Headspace	(DIN EN 16857:2017-07)	05.07.2024 (Fr. KW27)	2.14 - GC - MS/MS	C
Benzol	Gemeinsam erfassbaren Stoffgruppen - Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie	abweichende GC-Bedingungen, nur Benzol	Benzol_DIN_Pentantext	(DEV F9 04:1991, mod.)	01.11.2016 (Di. KW44)	2.14 - GC - MS/MS	C
Pestizid-Screening DFG-S19	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln		DFG-S19_H2O	(ASU L 00.00-34:2010-09)	01.08.2016 (Mo. KW31)	2.14 - GC - MS/MS	C
Dithiocarbamate	Bestimmung der Dithiocarbamate in Frucht- und Gemüsesäften sowie ähnlichen Erzeugnissen mittels GC-MS		Dithiocarbamate	(GfL175:2025-06, GC-MS)	13.06.2025 (Fr. KW24)	2.14 - GC - MS/MS	C
Velcorin®-Nachweis	Velcorin® in Getränken mittels GC-Headspace-MSD		Ethylmethylcarbonat	(GfL109:2019-10, GC-MS)	01.10.2019 (Di. KW40)	2.14 - GC - MS/MS	C
Furan	Bestimmung von Furan, 2-Methylfuran und 3-Methylfuran in Lebensmitteln mittels Headspace-GC-MSD		Furan	(GfL102:2019-02, GC-MS)	01.02.2019 (Fr. KW05)	2.14 - GC - MS/MS	C
Anorganisches Gesamtbromid	Rückstandsuntersuchung von Pflanzenschutzmitteln - Bestimmung von bromhaltigen Begasungsmitteln (als anorganisches Gesamtbromid) in Lebensmitteln (Gaschromatographische Bestimmung)	Modifikation: Messung mit GC-MS, alternative Derivatisierung	Gesamtbromid	(DFG-S18:1982, mod)	04.01.2023 (Mi. KW01)	2.14 - GC - MS/MS	C
Guazatin	Bestimmung von Guazatin in Lebensmitteln mittels GC-MS/MS		Guazatin	(GfL041:2015-07, GC-MS)	01.07.2015 (Mi. KW27)	2.14 - GC - MS/MS	C
ndl-PCB ber. auf 88% TM	Bestimmung von ndl-PCBs in Lebens- und Futtermitteln mittels GC-MS/MS		ndl-PCB_pellets	(GfL061:2016-08, GC-MS/MS)	01.08.2016 (Mo. KW31)	2.14 - GC - MS/MS	C
Organozinnverbindungen	Rückstandsuntersuchung von Pflanzenschutzmitteln - Organozinn-Verbindungen (Gaschromatographische Bestimmung)		Organozinn	(DFG-S24:1985)	01.10.2019 (Di. KW40)	2.14 - GC - MS/MS	C
Pestizide Screening A+ (GC-ECD)	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln (DFG S-19)		SCR A+ GC-ECD	(ASU L 00.00-34:2010-09, DFG S-19)	06.01.2020 (Mo. KW02)	2.14 - GC - MS/MS	C
Pestizide Screening A (GC-MS/MS)	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln (DFG S-19)	(Hier inkl. Bestimmung von ortho-Phenylphenol und Biphenyl)	SCR A GC-MS_einzel	(ASU L 00.00-34:2010-09, DFG S-19)	06.01.2020 (Mo. KW02)	2.14 - GC - MS/MS	C
Pestizide Screening Baby Food (GC-MS/MS)	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln (DFG S-19)	(Hier inkl. Bestimmung von ortho-Phenylphenol und Biphenyl)	SCR A GC-MS/MS BabyF	(ASU L 00.00-34:2010-09, DFG S-19)	06.01.2020 (Mo. KW02)	2.14 - GC - MS/MS	C
NIAS	Bestimmung von Phthalaten, Adipaten, PCBs und weiteren NIAS in Lebensmitteln mittels GC-MS/MS nach Extraktion		SCR A GC-MS/MS NIAS	(GfL101:2016-08, GC-MS)	01.08.2016 (Mo. KW31)	2.14 - GC - MS/MS	C
Krueger-Methode	Bestimmung des 2H/1H-Wasserstoffisotopenverhältnisses von Calciumformiat aus Lebensmitteln mittels IRIS		Isotopen CAFO	(GfL-5 D-CaFo:2016-09)	01.09.2016 (Do. KW35)	2.15 - Isotope	C
13C Isotopen CO2 Kohlendioxid aus Gärung	Bestimmung des 13C/12C Kohlenstoffisotopenverhältnisses von Kohlensäure in Getränken mittels IRIS		Isotopen CO2	(GfL-5 13C-CO2:2019-10)	01.10.2019 (Di. KW40)	2.15 - Isotope	C
Isotopen-Verhältnisse	Bestimmung des 13C/12C Kohlenstoffisotopenverhältnisses von Zucker, Säure, Pulpe in Fruchtsaft mittels IRIS		Isotopen CRDS	(GfL-5 13C:2021-06)	01.06.2021 (Di. KW22)	2.15 - Isotope	C
Isotopen-Verhältnisse	Bestimmung des 13C/12C Kohlenstoffisotopenverhältnisses von organischen Verbindungen in Lebensmitteln mittels IRIS		Isotopen direkt 13C	(GfL-5 13C-bulk:2021-03)	01.03.2021 (Mo. KW09)	2.15 - Isotope	C
Isotopen-Verhältnisse	Bestimmung des 2H/1H Wasserstoffisotopenverhältnisses von organischen Verbindungen in Lebensmitteln mittels IRIS		Isotopen direkt D/H	(GfL-5 D:2017-07)	01.07.2017 (Sa. KW26)	2.15 - Isotope	C
delta 18O	Bestimmung des Verhältnisses der stabilen Sauerstoffisotope (18O/16O) im Wasseranteil von Fruchtsäften und verwandten Produkten	Messung mit IRIS	Isotopen O16/18	(DIN V ENV 12141:1996-12, mod)	01.09.2018 (Sa. KW35)	2.15 - Isotope	C
Isotopen-Verhältnisse	Fruchtfremdes Pektin in Ananassaft mittels IRIS		Isotopen Pektin	(GfL-5 13C-Pektin:2016-08)	01.08.2016 (Mo. KW31)	2.15 - Isotope	C