

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	1	ASU L 00.90-1	2013-08	Sensorische Prüfverfahren-Allgemeine Grundlagen (Übernahme DIN 10950, Oktober 2012)	12-0022-06	05.03.2021
HAL	1	ASU L 00.90-6	2015-06	Sensorische Prüfverfahren- Einfach beschreibende Prüfung (Übernahme DIN 10964, November 2014) (Modifikation: modifiziert bzgl. der Prüfräume)	12-0022-06	05.03.2021
HAL	2.1	LAV 11-0001-06	23.05.2023	Bestimmung der Anzahl von Hefen und Schimmelpilzen in Lebensmitteln mittels Spiralplater- und Spatelfverfahren	11-0001-06	23.05.2023
HAL	2.1	ASU L 00.00-22	2018-03	Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von <i>Listeria monocytogenes</i> und <i>Listeria spp.</i> ; Teil 2: Zählverfahren (Übernahme DIN EN ISO 11290-2, September 2017) (Modifikation: bzgl. des Nachweises mittels MALDI-TOF MS)	11-0003-08	25.11.2021
HAL	2.1	ASU L 00.00-32	2018-06	Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von <i>Listeria monocytogenes</i> und <i>Listeria spp.</i> ; Teil 1: Nachweisverfahren (Übernahme DIN EN ISO 11290-1, September 2017) (Modifikation: bzgl. des Nachweises mittels MALDI-TOF MS)	11-0003-08	25.11.2021
HAL	2.1	LAV 11-0011-03	15.03.2023	Bestimmung der aeroben mesophilen Gesamtkeimzahl mittels Spiralplaterverfahren und Nachweisverfahren von <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> und <i>Enterobacteriaceae</i> in kosmetischen Mitteln	11-0011-03	15.03.2023
HAL	2.1	LAV 11-0013-04	28.11.2022	Ausstreichen und Einimpfen von Probenmaterial auf bzw. in Nährmedien - Halbquantitatives Verfahren (Kurzbezeichnung: Direktausstrich - DA)	11-0013-04	28.11.2022
HAL	2.1	ASU L 00.00-133/2	2019-12	Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von <i>Enterobacteriaceae</i> in Lebensmitteln-Teil 2: Koloniezähltechnik (Übernahme DIN EN ISO 21528 Teil 2, Mai 2019)	11-0015-02	07.11.2023
HAL	2.1	ASU L 00.00-54	2019-07	Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen von Lebensmitteln; Teil 1: Allgemeine Regeln für die Herstellung von Erstverdünnungen und Dezimalverdünnungen (Übernahme DIN EN ISO 6887-1, Juli 2017)	12-0001-05	14.10.2020
HAL	2.1	ASU L 00.00-89	2019-07	Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und von Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen von Lebensmitteln - Teil 4: Spezifische Regeln für die Vorbereitung von sonstigen Erzeugnissen (Übernahme DIN EN ISO 6887-4, Juli 2017)	12-0001-05	14.10.2020
HAL	2.1	ASU L 20.01-3	1990-06	Vorbereitung der Proben für die mikrobiologische Untersuchung von Mayonnaisen, emulgierten Soßen und kalten Fertigsoßen	12-0001-05	14.10.2020
HAL	2.1	ASU L 06.00-16	2019-07	Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und von Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen von Lebensmitteln - Teil 2: Spezifische Regeln für die Vorbereitung von Fleisch und Fleischerzeugnissen (Übernahme DIN EN ISO 6887-2, Juli 2017)	12-0001-05	14.10.2020
HAL	2.1	ASU L 07.00-28	2004-12	Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und von Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen; Spezifische Regeln für die Vorbereitung von Fleischerzeugnissen (Durchführung nach L 06.00-16)	12-0001-05	14.10.2020
HAL	2.1	ASU L 08.00-36	2020-02	Mikrobiologische Untersuchung von Wurstwaren; Vorbereitung der Proben (Durchführung nach L 06.00-16)	12-0001-05	14.10.2020
HAL	2.1	ASU L 10.00-10	2019-07	Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen von Lebensmitteln - Teil 3: Spezifische Regeln für die Vorbereitung von Fisch und Fischerzeugnissen (Übernahme DIN EN ISO 6887-3, Juli 2017)	12-0001-05	14.10.2020
HAL	2.1	ASU L 11.00-8	2004-12	Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herst. von Erstverdünnungen und von Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen - Spezifische Regeln für die Vorbereitung von Fischerzeugnissen (Durchführung nach L 10.00-10)	12-0001-05	14.10.2020
HAL	2.1	ASU L 00.00-123	2016-03	Allgemeine Anforderungen und Leitlinien für mikrobiologische Untersuchungen von Lebensmitteln (Übernahme DIN EN ISO 7218, September 2014) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix: Bedarfsgegenstände und nur Anwendung der Abschnitte 10.1. bis 10.4. und Anhang D)	12-0002-05	16.11.2021
HAL	2.1	ASU L 00.00-123	2016-03	Allgemeine Anforderungen und Leitlinien für mikrobiologische Untersuchungen von Lebensmitteln (Übernahme DIN EN ISO 7218, September 2014) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix: Bedarfsgegenstände und nur Anwendung der Abschnitte 5.20, 5.24, 10.2.4.3.1.)	12-0003-06	13.03.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	2.1	ASU L 00.00-55	2022-08	Horizontales Verfahren für die Zählung von koagulase-positiven Staphylokokken (Staphylococcus aureus und andere Spezies) in Lebensmitteln Teil 1: Verfahren mit Baird Parker Agar (Übernahme DIN EN ISO 6888-1, Juni 2022)	12-0004-08	15.09.2022
HAL	2.1	ASU L 06.00-24	2019-12	Bestimmung von Enterobacteriaceae in Fleisch; Spatelverfahren (Referenzverfahren) (Übernahme DIN 10164-1, Juni 2019)	12-0005-05	10.06.2020
HAL	2.1	ASU L 07.00-37	1987-11	Bestimmung von Enterobacteriaceae in Fleischerzeugnissen; Spatelverfahren (Referenzverfahren) (Durchführung nach L 06.00-24)	12-0005-05	10.06.2020
HAL	2.1	ASU L 08.00-29	1987-11	Bestimmung von Enterobacteriaceae in Wursterzeugnissen; Spatelverfahren (Referenzverfahren) (Durchführung nach L 06.00-24)	12-0005-05	10.06.2020
HAL	2.1	ASU L 00.00-88/2	2015-06	Horizontales Verfahren für die Zählung von Mikroorganismen - Teil 2: Koloniezählverfahren bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren (Übernahme DIN EN ISO 4833-2, Mai 2014)	12-0007-05	23.11.2020
HAL	2.1	ISO 15214	1998-08	Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren für die Zählung von mesophilen Milchsäurebakterien - Koloniezählverfahren bei 30 °C (Modifikation: modifiziert bzgl. Spiralplatterverfahren)	12-0008-06	23.05.2023
HAL	2.1	ASU L 06.00-43	2011-06	Zählung von Pseudomonas spp. in Fleisch und Fleischerzeugnissen (Übernahme DIN EN ISO 13720, Dezember 2010) (Modifikation: modifiziert bzgl. Spiralplatterverfahren)	12-0017-05	24.05.2023
HAL	2.1	ASU L 08.00-46	2011-06	Zählung von Pseudomonas spp. in Wurstwaren (Übernahme DIN EN ISO 13720, Dezember 2010)	12-0017-05	24.05.2023
HAL	2.1	ASU L 01.00-1	2021-03	Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und von Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen - Teil 5: Spezifische Regeln für die Vorbereitung von Milch und Milcherzeugnissen (Übernahme DIN EN 6887-5, August 2020)	12-0026-02	21.03.2022
HAL	2.1	ASU L 00.00-33	2021-03	Horizontales Verfahren zur Zählung von präsumtivem Bacillus cereus - Koloniezählverfahren bei 30 °C (Übernahme DIN EN ISO 7932, November 2020) (Modifikation: keine Anwendung Punkt 9.5 Optionale Prüfungen in Verbindung mit Anhängen C bis F)	13-0006-06	13.03.2023
HAL	2.1	ASU L 00.00-57	2006-12	Horizontales Verfahren zur Zählung von Clostridium perfringens in Lebensmitteln; Koloniezählverfahren (Übernahme DIN EN ISO 7937, November 2004) (Modifikation: erweitert bzgl. Durchführung - Bestätigung)	13-0008-07	07.11.2023
HAL	2.1	ASU L 06.00-39	1994-05	Bestimmung von mesophilen sulfitreduzierenden Clostridien in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Plattengußverfahren (Referenzverfahren) (Übernahme DIN 10103, August 1993) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Lebensmittel allgemein)	13-0008-07	07.11.2023
HAL	2.1	LAV 13-0015-04	09.01.2023	Quantitative Bestimmung von säuretoleranten Verderbniskeimen in Fruchtsäften und Fruchtsaftkonzentraten, insbesondere aus Citrusfrüchten, mittels Gussplattenverfahren	13-0015-04	09.01.2023
HAL	2.2	ASU L 00.00-22	2018-03	Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Listeria monocytogenes und Listeria spp.; Teil 2: Zählverfahren (Übernahme DIN EN ISO 11290-2, September 2017) (Modifikation: bzgl. des Nachweises mittels MALDI-TOF MS)	11-0003-08	25.11.2021
HAL	2.2	ASU L 00.00-32	2018-06	Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Listeria monocytogenes und Listeria spp.; Teil 1: Nachweisverfahren (Übernahme DIN EN ISO 11290-1, September 2017) (Modifikation: bzgl. des Nachweises mittels MALDI-TOF MS)	11-0003-08	25.11.2021
HAL	2.2	LAV 11-0011-03	15.03.2023	Bestimmung der aeroben mesophilen Gesamtkeimzahl mittels Spiralplatterverfahren und Nachweisverfahren von Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Candida albicans, Pseudomonas aeruginosa und Enterobacteriaceae in kosmetischen Mitteln	11-0011-03	15.03.2023
HAL	2.2	ASU L 00.00-55	2022-08	Horizontales Verfahren für die Zählung von koagulase-positiven Staphylokokken (Staphylococcus aureus und andere Spezies) in Lebensmitteln Teil 1: Verfahren mit Baird Parker Agar (Übernahme DIN EN ISO 6888-1, Juni 2022)	12-0004-08	15.09.2022
HAL	2.2	LAV 12-0009-06	09.03.2023	Nachweis von Yersinia enterocolitica in Lebensmitteln - kulturelles Verfahren	12-0009-06	09.03.2023
HAL	2.2	ASU L 00.00-107/1	2018-03	Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von Campylobacter spp. Teil 1: Nachweisverfahren (Übernahme DIN EN ISO 10272-1, September 2017) (Modifikation: nur Anwendung von Nachweisverfahren A und B)	12-0016-06	10.06.2020

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	2.2	Nationales Referenzlabor für koagulasepositive Staphylokokken einschließlich Staphylococcus aureus (NRL-Staph)	2022-11	Einstufiges Anreicherungsverfahren für den qualitativen Nachweis von Methicillin-resistenten Staphylococcus aureus (MRSA) in Lebensmitteln (Modifikation: nur Anwendung für Lebensmittel)	12-0020-05	13.03.2023
HAL	2.2	Oxoid™ Penicillinbindungsprotein (PBP2) Latexagglutinationstest DR0900AX6555C	2015-09	Latexagglutinationsassay zum Nachweis von PBP2 in Staphylococcus-Isolaten zur Unterstützung der Identifizierung von Methicillin-resistenten Staphylococcus aureus (MRSA) und Methicillin-resistenten Koagulase-negative Staphylokokken	12-0020-05	13.03.2023
HAL	2.2	ASU L 00.00-132/2	2021-03	Horizontales Verfahren für die Zählung von β -Glucuronidase-positiven Escherichia coli in Lebensmitteln - Teil 2: Koloniezählverfahren bei 44 °C mit 5-Brom-4-Chlor-3-Indol-beta-D-Glucuronid (Übernahme DIN ISO 16649-2, Dezember 2020)	12-0024-02	13.03.2023
HAL	2.2	ASU L 00.00-107/2	2018-03	Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von Campylobacter spp. Teil 2: Koloniezählverfahren (Übernahme DIN EN ISO 10272-2, September 2017)	12-0028-01	09.06.2020
HAL	2.2	ASU L 00.00-20	2021-07	Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp. (Übernahme DIN EN ISO 6579-1, August 2020)	13-0001-07	07.03.2023
HAL	2.2	ASU L 00.00-20a	2004-12	Endgültige Bestätigung von Salmonellen	13-0001-07	07.03.2023
HAL	2.2	LAV 13-0021-03	14.02.2023	Nachweis von Cronobacter sakazakii in Säuglings- und Kleinkindernahrung	13-0021-03	14.02.2023
HAL	2.2	ASU L 00.00-20	2018-03	Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp. (Übernahme DIN EN ISO 6579, Juli 2017) (Modifikation: Verkürzung der Selektivianreicherung auf 5h für die real-time PCR)	15-0006-06	09.12.2020
HAL	2.3	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	12-0014-05	13.11.2023
HAL	2.3	ASU L 00.00-52	2014-02	Verfahren zum Nachweis von Salmonellen in Lebensmitteln - Polymerase-Kettenreaktion (Übernahme DIN 10135, Mai 2013) (Modifikation: Verwendung des Systems der internen Amplifikationskontrolle für ASU L 00.00-98, 2007-04)	15-0006-06	09.12.2020
HAL	2.3	ASU L 00.00-96(V)	2006-12	Qualitativer Nachweis von Campylobacter jejuni und Campylobacter coli in Lebensmitteln durch Amplifizierung spezifischer Gensequenzen mit der PCR (Modifikation: modifiziert bzgl. ausschließlicher Nutzung für Koloniematerial, Ergänzung spezifische PCR für C. jejuni und C. coli, Bestätigungsreaktion ausschließlich durch Restriktionsenzym-schnitte, Nutzung alternativer Restriktionsendonukleasen)	15-0007-04	17.02.2023
HAL	2.3	LAV 15-0009-04	14.03.2023	Nachweis von Listeria monocytogenes in Lebensmitteln und Hygienekontrollen mittels PCR und real-time PCR	15-0009-04	14.03.2023
HAL	2.3	DIN CEN ISO/TS 17919	2014-03	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Polymerase-Kettenreaktion (PCR) zum Nachweis von pathogenen Mikroorganismen in Lebensmitteln - Nachweis von Botulinum-Neurotoxin Typ A, B, E und F produzierenden Clostridien(ISO/TS 17919:2013); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 17919:2013 (Modifikation: erweitert bzgl. Durchführung: Anreicherung der Proben für den Toxinnachweis nach PCR-Bestätigung)	15-0030-03	08.09.2022
HAL	2.4	ASU L 00.00-150(V)	2014-08	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 DIN CEN ISO/TS 13136, April 2013) (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung der real-time PCR nach ASU L 25.00-6)	15-0003-08	21.03.2023
HAL	2.4	ASU L 07.18-1	2002-05	Nachweis, Isolierung und Charakterisierung Verotoxin-bildender Escherichia coli (VTEC) in Hackfleisch mittels PCR und DNA-Hybridisierungstechnik (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung der real-time PCR nach ASU L 25.00-6 zum Nachweis von STEC, erweitert bzgl. Matrices - tierische Lebensmittel)	15-0003-08	21.03.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	2.4	ASU L 25.00-6	2017-10	Qualitativer Nachweis von Shiga-Toxin bildenden Escherichia coli (STEC) in frischen pflanzlichen Lebensmitteln - Multiplex real-time PCR-Verfahren (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix: vorgekeimte Saaten zur Sprossenerzeugung)	15-0003-08	21.03.2023
HAL	2.4	ASU L 00.00-98	2007-04	Qualitativer Nachweis von Salmonellen in Lebensmitteln; Real-time PCR Verfahren (Modifikation: Änderung der Sonde der real-time PCR im invA-basierten Nachweis, Verwendung des Systems der internen Amplifikationskontrolle aus ASU L 00.00-52 (Ausgabe 2014-02), Verwendung alternativer Fluoreszenzmarkierungen)	15-0006-06	09.12.2020
HAL	2.4	ASU L 06.32-1	2013-08	Nachweis von Campylobacter spp. In Hackfleisch - Real-time PCR-Verfahren (Modifikation: modifiziert bzgl. ausschließlicher Nutzung für Koloniematerial, erweitert bzgl. Matrix Lebensmittel allgemein und Umgebungsproben)	15-0007-04	17.02.2023
HAL	2.4	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 Deutsche Fassung CEN ISO/TS 18867:2015 (Modifikation: erweitert bzgl. Durchführung: Nutzung eines alternativen Temperatur-Zeit-Programms für die real-time PCR, Untersuchung von Tupferproben-Anreicherungen und Koloniematerial)	15-0008-04	08.09.2022
HAL	2.4	LAV 15-0009-04	05.11.2019	Nachweis von Listeria monocytogenes in Lebensmitteln und Hygienekontrollen mittels PCR und real-time PCR	15-0009-04	14.03.2023
HAL	2.4	DIN CEN ISO/TS 17919	2014-03	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Polymerase-Kettenreaktion (PCR) zum Nachweis von pathogenen Mikroorganismen in Lebensmitteln - Nachweis von Botulinum-Neurotoxin Typ A, B, E und F produzierenden Clostridien (ISO/TS 17919:2013); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 17919:2013 (Modifikation: erweitert bzgl. Durchführung: Anreicherung der Proben für den Toxinachweis nach PCR-Bestätigung)	15-0030-03	08.09.2022
HAL	2.4	LAV 15-0035-05	27.11.2023	Nachweis des emetischen Toxins (ces-Gen), sowie der für Cytotoxin codierenden Gene (cytK1 und cytK2) von Bacillus cereus sensu lato in Lebensmitteln, Bakterienisolaten und Umgebungsproben mittels real-time PCR	15-0035-05	27.11.2023
HAL	2.5	ASU L 02.00-35	2011-01	Qualitativer Nachweis von Noroviren in angesäuerten Milchprodukten mittels real-time RT-PCR (Modifikation: erweitert bzgl. der Probenaufbereitung zur Anwendung für jede potentiell kontaminierte Lebensmittelmatrix, der Verwendung von HCl bei milchhaltigen Erzeugnissen und bzgl. des Reaktionsvolumens von 50 µl)	15-0021-05	16.02.2023
HAL	2.5	ASU L 02.00-36	2012-01	Qualitativer Nachweis von Rotaviren in angesäuerten Milchprodukten mittels real-time RT-PCR (Modifikation: erweitert bzgl. der Probenaufbereitung zur Anwendung für jede potentiell kontaminierte Lebensmittelmatrix oder Tupferprobe, der Verwendung von HCl bei milchhaltigen Erzeugnissen und bzgl. des Reaktionsvolumens von 50 µl)	15-0021-05	16.02.2023
HAL	2.5	ASU L 12.03-1	2021-07	Nachweis von Hepatitis A-Virus und Norovirus in Muscheltieren, Blattgemüse, Sprossgemüse, Beerenobst und abgefülltem Trinkwasser mittels Real-time-RT-PCR (Übernahme DIN EN ISO 15216-2, Dezember 2019) (Modifikation: modifiziert bzgl. der Anwendung von 25 µl MS2 als Prozesskontrolle; erweitert bzgl. des Reaktionsvolumens von 50 µl)	15-0021-05	16.02.2023
HAL	2.5	ASU L 25.04.01-1	2012-01	Qualitativer Nachweis von Noroviren in geriebenen Möhren mittels real-time RT-PCR (Modifikation: erweitert bzgl. der Probenaufbereitung zur Anwendung für jede potentiell kontaminierte Lebensmittelmatrix oder Tupferprobe und bzgl. des Reaktionsvolumens von 50 µl)	15-0021-05	16.02.2023
HAL	2.5	ASU L 00.00-112	2007-12	Qualitativer Nachweis von Noroviren der Genogruppen I und II auf glatten, festen Oberflächen von Lebensmitteln, durch real-time RT-PCR (Modifikation: erweitert bzgl. des Reaktionsvolumens von 25 µl)	15-0021-06	16.02.2023
HAL	2.5	ASU L 06.17-01	2020-11	Qualitativer Nachweis von Hepatitis-E-Viren in Leber vom Schwein mittels real-time RT-PCR (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung: Optionales alternatives Extraktionssystem mit dem QiAmp Viral RNA Mini Kit, Anpassung an ein Reaktionsvolumen von 25 µl)	15-0039-03	02.02.2023
HAL	2.5	ASU L 08.00-63	2016-10	Qualitativer Nachweis von Hepatitis-E-Viren in Wurstwaren mittels real-time RT-PCR (Modifikation: modifiziert bzgl. des Reaktionsvolumens von 25 µl)	15-0043-02	02.02.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	2.6	LAV 15-0019-03	16.09.2022	DNA-Sequenzierung nach Sanger von in Lebensmitteln, Bedarfsgegenständen und Kosmetika vorkommenden Organismen oder daraus isolierten Nukleinsäuren	15-0019-03	16.09.2022
HAL	2.6	LAV 15-0045-02	17.02.2023	DNA-Sequenzierung nach Sanger von aus Lebensmitteln und Umgebungsproben isolierter Norovirus- und Rotavirus-RNA nach RT-PCR und nested PCR	15-0045-02	17.02.2023
HAL	2.6	LAV 15-0046-02	27.05.2020	Nachweis prokaryotischer Spezies in WGS-Daten von Bakterien-Isolaten	15-0046-02	27.05.2020
HAL	2.6	LAV 15-0050-01	18.06.2020	Feintypisierung und vergleichende Genomsequenzanalyse von <i>Listeria monocytogenes</i> -Monoisolaten durch cgMLST	15-0050-01	18.06.2020
HAL	2.7	ASU L 59.00-1	1988-05	Nachweis von <i>Escherichia coli</i> und coliformen Keimen in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser; Referenzverfahren	11-0014-02	01.11.2022
HAL	2.7	ASU L 59.00-2	1988-05	Nachweis von Fäkalstreptokokken in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser; Referenzverfahren (Modifikation: modifiziert bzgl. des Nachweises durch MALDI-TOF-MS)	11-0014-02	01.11.2022
HAL	2.7	ASU L 59.00-3	1988-05	Nachweis von <i>Pseudomonas aeruginosa</i> in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser; Referenzverfahren (Modifikation: modifiziert bzgl. des Nachweises durch MALDI-TOF-MS)	11-0014-02	01.11.2022
HAL	2.7	ASU L 59.00-4	1988-05	Nachweis von sulfitreduzierenden, sporenbildenden Anaerobiern in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser; Referenzverfahren	11-0014-02	01.11.2022
HAL	2.7	ASU L 59.00-5	1988-05	Bestimmung der Koloniezahl in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser; Referenzverfahren	11-0014-02	01.11.2022
HAL	2.8	ASU B 80.00-1	1998-01	Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich; Teil 1: Quantitatives Tupfverfahren (Übernahme DIN 10113 -1, Juli 1997)	11-0005-05	29.10.2020
HAL	2.8	ASU B 80.00-2	1998-01	Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich; Teil 2: Semiquantitatives Tupfverfahren (Übernahme DIN 10113-2, Juli 1997)	11-0005-05	29.10.2020
HAL	2.8	ASU B 80.00-5	2019-02	Horizontales Verfahren für Probenahmetechniken von Oberflächen (Übernahme DIN ISO 18593, Oktober 2018)	11-0005-05	29.10.2020
HAL	2.9	AVV-LmH Anlage 4, Punkt 2.9 2009-11 zuletzt geändert 17.07.2019	17.07.2019	Allgemeine Verwaltungsvorschrift über die Durchführung der amtlichen Überwachung der Einhaltung von Hygienevorschriften für Lebensmittel und zum Verfahren zur Prüfung von Leitlinien für eine gute Verfahrenspraxis - Untersuchung auf Hemmstoffe in Muskulatur, Niere und Leber (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix Frischfisch)	11-0006-03	04.10.2021
HAL	2.9	ASU B 80.56.5	2019-06	Papier und Pappe, vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung des Übergangs antimikrobieller Bestandteile (Übernahme DIN EN 1104, Januar 2019)	12-0015-04	16.02.2023
HAL	3	LAV 12-0023-03	28.10.2019	Methode zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Nematodenlarven in Fischen und Fischereierzeugnissen	12-0023-03	28.10.2019
HAL	4.1	ASU L 00.00-119	2008-06	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Nukleinsäureextraktion (Übernahme DIN EN ISO 21571, Mai 2005)	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.1	ASU L 00.00-121	2008-06	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten; Allgemeine Anforderungen und Definitionen (Übernahme DIN EN ISO 24276, Mai 2006)	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.1	ASU L 57.06.01-3	2007-04	Präparation von DNA aus Sojalecithinen	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.1	ASU L 00.00-119	2008-06	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Nukleinsäureextraktion (Übernahme DIN EN ISO 21571, Mai 2005)	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.1	ASU L 00.00-121	2008-06	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten; Allgemeine Anforderungen und Definitionen (Übernahme DIN EN ISO 24276, Mai 2006)	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.2	ASU L 00.00-118	2014-02	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten in Lebensmitteln; Qualitative, auf Nukleinsäuren basierende Verfahren (Übernahme DIN EN ISO 21569, August 2013)	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.2	ASU L 00.00-118	2014-02	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten in Lebensmitteln; Qualitative auf Nukleinsäuren basierende Verfahren (Übernahme DIN EN ISO 21569, August 2013)	15-0002-09	15.01.2014

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	4.2	LAV 15-0010-06	16.01.2017	Qualitativer Nachweis der Tierart in Lebensmitteln durch Polymerasekettenreaktion	15-0010-06	16.01.2017
HAL	4.2	QL-EVE-OS-001	2006-09	Qualitative PCR method for detection of rice event LLRICE601 (verified by the EU-RL GMFF in the context of Commission Decision 2006/578/EC)	15-0031-03	10.09.2019
HAL	4.3	ASU L 00.00-105	2014-02	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Quantitative auf Nukleinsäuren basierende Verfahren (Übernahme DIN EN ISO 21570, August 2013)	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.3	ASU L 00.00-116	2007-12	Nachweis einer bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenz aus Agrobacterium tumefaciens (T-nos) in Lebensmitteln; Screening-Verfahren	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.3	ASU L 00.00-118	2014-02	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten in Lebensmitteln; Qualitative, auf Nukleinsäuren basierende Verfahren (Übernahme DIN EN ISO 21569, August 2013)	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.3	ASU L 00.00-122	2008-06	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 Lebensmitteln; Screening-Verfahren	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.3	CRL-GMFF 305423-1	2013-08	Event specific method for quantification of soybean line 305423-1 using real-time PCR	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.3	CRL-GMFF 356043-5	2010-03	Event specific method for quantification of soybean line 356043-5 using real-time PCR	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.3	CRL-GMFF A2704-12	2007-05	Event specific method for quantification of soybean line A2704-12 using real-time PCR	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.3	CRL-GMFF A5547-127	2009-01	Event specific method for quantification of soybean line A5547-127 using real-time PCR	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.3	CRL-GMFF MON89788	2008-02	Event specific method for quantification of soybean line MON89788 using real-time PCR	15-0001-06	16.09.2010
HAL	4.3	ASU L 00.00-105	2014-02	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Quantitative auf Nukleinsäuren basierende Verfahren (Übernahme DIN EN ISO 21570, August 2013)	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	ASU L 00.00-116	2007-12	Nachweis einer bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenz aus Agrobacterium tumefaciens (T-nos) in Lebensmitteln; Screening-Verfahren	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	ASU L 00.00-118	2014-02	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten in Lebensmitteln; Qualitative auf Nukleinsäuren basierende Verfahren (Übernahme DIN EN ISO 21569, August 2013)	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	ASU L 00.00-122	2008-06	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 Lebensmitteln; Screening-Verfahren	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	ASU L 00.00-124	2008-06	Nachweis einer bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenz aus dem bar-Gen von Streptomyces hygroscopicus in Lebensmitteln - Screening-Verfahren	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	ASU L 00.00-142	2013-01	Nachweis des DNA-Sequenzübergangs von dem nos-Promotor in das nptII-Gen zum Screening auf Bestandteile aus gentechnisch veränderten Organismen (GVO) in Lebensmitteln mittels real-time PCR - Konstrukt-spezifisches Verfahren	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	ASU L 00.00-148	2014-01	Nachweis einer DNA Sequenz des FMV-Promotors (pFMV) in Lebensmitteln mittels real-time PCR - Element-spezifisches Verfahren	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRL-GMFF 3272	2008-11	Event specific method for quantification of maize line 3272 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRL-GMFF DAS 59122	2007-06	Event specific method for quantification of maize line DAS 59122 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRL-GMFF Event Bt10	2010-09	Event specific method for quantification of maize line Event Bt10 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRL-GMFF LY038	2008-10	Event specific method for quantification of maize line LY038 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRL-GMFF MIR604	2010-03	Event specific method for quantification of maize line MIR604 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRL-GMFF MON88017	2010-03	Event specific method for quantification of maize line MON88017 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRL-GMFF MON89034	2008-11	Event specific method for quantification of maize line MON89034 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRL-GMFF NK603	2005-01	Event specific method for quantification of maize line NK603 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRL-GMFF T25	2011-11	Event specific method for quantification of maize line T25 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRL-GMFF MIR162	2011-03	Event specific method for quantification of maize line MIR162 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	4.3	CRL-GMFF TC1507	2005-03	Event specific method for quantification of maize line TC1507 using real-time PCR	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRLVL01/04VP	2005-02	Event-specific method for the quantitation of maize line MON 863 using real-time PCR - Protocol	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	CRLVL02/08VP	2011-01	Event-specific method for the quantitation of maize line 98140 using real-time PCR - Protocol	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.3	LAV 15-0024-01	27.07.2017	Molekularbiologischer Nachweis von Fisch und daraus hergestellten Erzeugnissen in Lebensmitteln	15-0024-01	27.07.2017
HAL	4.3	LAV 15-0029-04	22.05.2023	Nachweis der glutenhaltigen Getreidearten Weizen, Kamut, Dinkel, Roggen, Gerste und Hafer in Lebensmitteln mittels real-time PCR	15-0029-04	22.05.2023
HAL	4.3	ASU L 00.00-105	2014-02	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Quantitative auf Nukleinsäuren basierende Verfahren (Übernahme DIN EN ISO 21570, August 2013)	15-0031-03	10.09.2019
HAL	4.3	ASU L 00.00-116	2007-12	Nachweis einer bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenz aus Agrobacterium tumefaciens (T-nos) in Lebensmitteln; Screening-Verfahren	15-0031-03	10.09.2019
HAL	4.3	ASU L 00.00-124	2008-12	Nachweis einer bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenz aus dem bar-Gen von Streptomyces hygroscopicus in Lebensmitteln; Screening-Verfahren	15-0031-03	10.09.2019
HAL	4.3	ASU L 15.06-1	2008-12	Nachweis einer gentechnisch veränderten DNA-Sequenz in Reisprodukten; cryIA(c)-T-nos konstrukt-spezifisches Verfahren	15-0031-03	10.09.2019
HAL	4.3	ASU L 15.06-3	2013-08	Nachweis gentechnisch veränderter cry1Ab/Ac- und P-ubi - cry DNA-Sequenzen in Reisprodukten mittels real-time PCR; Element-spezifisches und konstrukt-spezifisches Verfahren	15-0031-03	10.09.2019
HAL	4.3	CRLVL05/04VP	2006-06	Event-specific Method for the Quantification of Rice Line LLRICE62 Using Real-time PCR (Modifikation: Verwendung des Referenzgens für Reis gemäß ASU 15.06-1)	15-0031-03	10.09.2019
HAL	4.3	LAV 15-0031-03	10.09.2019	Nachweis der gentechnisch veränderten DNA-Sequenzen Cptinos, 35S-hpt, Konstrukt cry(Ab/c)-tNOS, 35S-cry2A sowie der gentechnisch veränderten Reislinie Kemingdao 1 mittels real-time PCR in Lebensmitteln	15-0031-03	10.09.2019
HAL	4.3	LAV 15-0033-03	07.02.2023	Molekularbiologischer Nachweis von Krebstieren und daraus hergestellten Erzeugnissen in Lebensmitteln durch real-time PCR	15-0033-03	07.02.2023
HAL	4.4	ASU L 00.00-154	2014-08	Nachweis von CTP2-CP4-EPSPS-, pat- und bar-Sequenzen in Lebensmitteln mittels Triplex real-time PCR - Konstrukt-spezifisches und Element-spezifische Verfahren	15-0002-09	15.01.2014
HAL	4.4	LAV 15-0038-02	29.08.2016	Nachweis von Nutztier-DNA in Lebensmitteln und Primärerzeugnissen durch Multiplex real-time PCR	15-0038-02	29.08.2016
HAL	4.4	ASU L 08.00-61	2016-03	Nachweis der Tierarten Rind, Schwein, Pute und Huhn in Wurstwaren durch Multiplex-real-time-PCR	15-0038-02	29.08.2016
HAL	4.4	ASU L 08.00-62	2016-03	Nachweis der Tierarten Rind, Schwein, Schaf und Equiden in Wurstwaren durch Multiplex-real-time-PCR	15-0038-02	29.08.2016
HAL	4.4	EURL-VL-11/10 VP	2014-05	Event-specific Method for the Quantification of Soybean DAS-68416-4 using Real-time PCR - Validated Method (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.4	CRLVL01/09VP	2011-09	Event-specific Method for the Quantification of Soybean CV127 using Real-time PCR - Protocol (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.4	CRLVL07/09VP	2012-02	Event-specific Method for the Quantification of Soybean MON87769 using Real-time PCR - Protocol (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.4	EURLVL05/09VP	2011-07	Event-specific Method for the Quantification of Soybean MON87701 using Real-time PCR - Protocol (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.4	EURL-VL-02/11VP	2013-05	Event-specific Method for the Quantification of Soybean MON87708 using Real-time PCR (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.4	EURL-VL-03/13 VP	2015-03	Event-specific Method for the Quantification of Soybean DAS-81419-2 by Real-time PCR (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.4	CRLVL07/07VPCorrec	2013-09	Event-specific Method for the Quantification of Soybean Event DP-305423-1 using Real-time PCR Protocol (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	4.4	EURLO4/10VP	2012-07	Event-specific Method for the Quantification of Soybean Event FG72 using Real-time PCR (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.4	CRLVL01/10VP	2012-01	Event-specific Method for the Quantification of Soybean MON87705 using Real-time PCR (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.4	EURL-VL-01/12 VP	2015-03	Event-specific Method for the Quantification of Soybean DAS-44406-6 by Real-time PCR (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.4	CRLVL05/06VP	2008-02	Event-specific Method for the Quantification of Soybean Line MON89788 using Real-time PCR (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.4	ASU L 00.00-105	2014-02	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Quantitative auf Nukleinsäuren basierende Verfahren (Übernahme DIN EN ISO 21570, August 2013) (Modifikation: modifiziert bzgl. Anwendung der ddPCR als Multiplex-PCR)	15-0042-02	07.11.2016
HAL	4.5	LAV 15-0010-06	16.01.2017	Qualitativer Nachweis der Tierart in Lebensmitteln durch Polymerasekettenreaktion	15-0010-06	16.01.2017
HAL	4.5	LAV 15-0019-03	16.09.2022	DNA-Sequenzierung nach Sanger von in Lebensmitteln, Bedarfsgegenständen und Kosmetika vorkommenden Organismen oder daraus isolierten Nukleinsäuren	15-0019-03	16.09.2022
HAL	4.5	ASU L 10.00-12	2021-07	DNA-Barcoding zur Fischartidentifizierung in Fisch und Fischerzeugnissen anhand definierter mitochondrialer Cytochrom-b- und Cytochrom-c-Oxidase-I-Genabschnitte (Übernahme DIN CEN/TS 17303, Juni 2019)(Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung: Erhöhung der PCR-Zyklusanzahl von 35 auf 45)	15-0023-04	20.03.2023
HAL	4.5	ASU L 00.00-119	2014-02	Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten in Lebensmitteln Nukleinsäureextraktion (Übernahme DIN EN ISO 21571, August 2013) (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung: Magnetic Beads Aufreinigung und Zellyse)	15-0023-04	20.03.2023
HAL	4.6	ASU L 01.00-39	1995-01	Nachweis der Tierart bei Milch, Milchprodukten und Käse mit Hilfe der isoelektrischen Fokussierung (PAGIF)	15-0005-03	14.10.2016
HAL	5.1	DIN EN ISO 19020	2017-09	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den immunenzymatischen Nachweis von Staphylokokken-Enterotoxinen in Lebensmitteln (ISO 19020:2017); Deutsche Fassung EN ISO 19020:2017 (Modifikation: modifiziert bzgl. Ergänzung des Ausschlusses von Falsch-Positiven Reaktionen)	15-0022-06	20.07.2023
HAL	5.1	RIDASCREEN®SET TOTAL R 4105	2022-10	Enzymimmunoassay für den gemeinsamen Nachweis von Staphylokokken Enterotoxinen (A - E) in Lebensmitteln	15-0022-06	20.07.2023
HAL	5.1	ASU L 06.00-58	2004-12	Bestimmung von Geweben des zentralen Nervensystems durch Nachweis des sauren Gliafaserproteins in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Enzymimmunologischer Nachweis	15-0028-03	03.05.2022
HAL	5.1	ASU L 07.00-58	2004-12	Bestimmung von Geweben des zentralen Nervensystems durch Nachweis des sauren Gliafaserproteins in Fleischerzeugnissen; Enzymimmunologischer Nachweis	15-0028-03	03.05.2022
HAL	5.1	ASU L 08.00-54	2006-12	Bestimmung von Geweben des zentralen Nervensystems durch Nachweis des sauren Gliafaserproteins in Wurstwaren; Enzymimmunologischer Nachweis	15-0028-03	03.05.2022
HAL	5.1	RIDASCREEN®Risk Ma	2010-07	Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Risikomaterial (ZNS) in prozessierten Fleisch- und Wurstwaren (Modifikation: modifiziert hinsichtlich der Bewertung: nur qualitativ)	15-0028-03	03.05.2022
HAL	5.1	RIDASCREEN® FAST Ei / Egg Protein R6402	06.05.2022	Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Vollei (-pulver) (Modifikation: Ergebnisangabe nur qualitativ)	15-0036-02	24.10.2022
HAL	5.1	RIDASCREEN® FAST Milk R4652	15.11.2021	Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Milchprotein	15-0037-02	24.10.2022
HAL	5.1	RIDASCREEN® Gliadin R7001	11.10.2021	Enzymimmunoassay zur quantitativen Bestimmung von Gliadinen und verwandten Prolaminen	21-0015-04	15.09.2022
HAL	5.2	OxoidTM BCET-RPLA TD0950A	2003-10	BCET-RPLA-Test zum Nachweis des Bacillus cereus-Enterotoxins (diarrhöischer Typ) aus Lebensmitteln oder Kulturfiltrat durch Reverse Passive Latexagglutination (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix Umgebungsproben; nur Nachweis aus Kulturfiltraten)	13-0006-06	13.03.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	5.2	OxoidTM SET-RPLA TD0900A	2003-10	SET-RPLA-Test für den Nachweis der Staphylokokken-Enterotoxine A, B, C und D aus Lebensmitteln oder Kulturfiltrat durch Reverse Passive Latexagglutination (Modifikation: kein direkter Nachweis aus Lebensmittel)	13-0007-03	09.06.2020
HAL	5.2	OxoidTM BCET-RPLA TD0950A	2003-10	BCET-RPLA-Test zum Nachweis des Bacillus cereus-Enterotoxins (diarrhöischer Typ) aus Lebensmitteln oder Kulturfiltrat durch Reverse Passive Latexagglutination (Modifikation: kein direkter Nachweis aus Lebensmittel)	13-0007-03	09.06.2020
HAL	6.1	ASU B 82.02-6	2016-07	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 DIN EN 1811, Oktober 2015)	B 82.02- 6-06	09.12.2020
HAL	6.1	ASU L 00.00-19/E	2015-06	Bestimmung von Elementen und ihren Verbindungen in Lebensmitteln - Allgemeines und spezielle Festlegungen (Übernahme DIN EN 13804, Juni 2013)	32-0001-06	21.05.2021
HAL	6.1	ASU L 00.00-19/1	2015-06	Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Druckaufschluss (Übernahme DIN EN 13805, Dezember 2014) (Modifikation: erweitert bzgl. der Elementpalette)	32-0001-06	21.05.2021
HAL	6.1	ASU K 84.00-29	2016-07	Druckaufschluss zur Bestimmung von Elementen in kosmetischen Mitteln und Tätowiermitteln	32-0001-06	21.05.2021
HAL	6.1	DIN EN ISO 17294-1	2007-02	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 1: Allgemeine Anleitung	32-0008-05	14.09.2022
HAL	6.1	DIN EN ISO 17294-1	2007-02	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 1: Allgemeine Anleitung	32-0511-06	14.09.2022
HAL	6.1	ASU B 80.30-19	2008-10	Substanzen in Kunststoffen, die Beschränkungen unterliegen - Teil 1: Leitfaden für die Prüfverfahren für die spezifische Migration von Substanzen aus Kunststoffen in Lebensmittel und Prüflebensmittel, die Bestimmung von Substanzen in Kunststoffen und die Auswahl der Kontaktbedingungen mit Prüflebensmitteln (Übernahme DIN EN 18130-1, August 2004) (Abweichung: Verwendung der Simulanzlösemittel nach VO (EU) Nr. 10/2011)	34-0013-02	14.12.2020
HAL	6.1	ASU B 82.10-3	2021-11	Sicherheit von Spielzeug - Teil 3: Migration bestimmter Elemente (Übernahme DIN EN 71-3, Juni 2021)(Modifikation: die Migration von Chrom beschränkt sich auf den Gesamtchromgehalt; es erfolgt keine Migration und Bestimmung von Organozinnverbindungen)	34-0023-04	06.10.2022
HAL	6.1	ASU B 80.03-1(EG)	1985-06	Grundregeln für die Bestimmung der Blei- und Kadmiumlässigkeit	34-0032-04	31.05.2022
HAL	6.1	ASU B 80.03-2(EG)	2007-03	Analysenmethode zur Bestimmung der Blei- und Kadmiumlässigkeit (Modifikation: ergänzt um die Untersuchung des Trinkrands)	34-0032-04	31.05.2022
HAL	6.2	LAV 12-0010-03	29.08.2022	Bestimmung von Grobbestandteilen in Fleisch-, Fisch-, Feinkosterzeugnissen	12-0010-03	29.08.2022
HAL	6.2	ASU L 06.00-6	2014-08	Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren nach Weibull-Stoldt (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix - Fischereierzeugnisse)	14-0023-07	06.12.2021
HAL	6.2	ASU L 20.01/02-5	1980-05	Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix sämtliche Feinkosterzeugnisse)	14-0023-07	06.12.2021
HAL	6.2	ASU L 01.00-38	2009-06	Bestimmung des Fettgehaltes in Magermilch, Molke und Buttermilch; Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (Übernahme DIN EN ISO 7208, März 2009)	14-0109-04	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 01.00-9	2012-01	Bestimmung des Fettgehaltes in Milch; Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (Übernahme DIN EN ISO 1211, November 2010)	14-0109-04	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 02.05-2	2009-06	Bestimmung des Fettgehaltes in Sahne; Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (Übernahme DIN EN ISO 2450, März 2009)	14-0109-04	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 02.06-12	2009-06	Bestimmung des Fettgehaltes in Kondensmilch und gezuckerter Kondensmilch; Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (Übernahme DIN EN ISO 1737, März 2009)	14-0109-04	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 02.07-15	2009-06	Bestimmung des Fettgehaltes in Milch- und Trockenmilcherzeugnissen; Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (Übernahme DIN EN ISO 1736, März 2009)	14-0109-04	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 03.33-1	2009-06	Bestimmung des Fettgehaltes in Molkenkäse; Gravimetrisches Verfahren (Übernahme DIN EN ISO 1854, März 2009)	14-0109-04	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 42.00-13	2009-06	Bestimmung des Fettgehaltes in Speiseeis und Eis-Mischungen auf Milchbasis; Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (Übernahme DIN EN ISO 7328, März 2009)	14-0109-04	16.09.2022

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.2	ASU L 48.01-27	2009-06	Bestimmung des Fettgehaltes in Säuglingsnahrung auf Milchbasis; Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (Übernahme DIN EN ISO 8381, März 2009)	14-0109-04	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 01.00-20	2022-04	Bestimmung des Fettgehaltes von Milch und Milchprodukten nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren (Übernahme DIN 10342, November 2021)	14-0120-06	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 02.00-11	2022-04	Bestimmung des Fettgehaltes von Milchprodukten nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren	14-0120-06	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 03.00-10	2022-04	Bestimmung des Fettgehaltes von Käse nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren	14-0120-06	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 42.00-19	2022-04	Bestimmung des Fettgehaltes von Speiseeis und Eismischungen auf Milchbasis nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren	14-0120-06	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 01.00-27	1988-12	Bestimmung des Trockenmassegehaltes von Milch und Sahne (Rahm); Referenzverfahren (Übernahme DIN 10348, Oktober 1988) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix Joghurt und Milchpulver)	14-0127-05	11.01.2022
HAL	6.2	ASU L 01.00-77	2002-05	Bestimmung der Gesamtasche von Milch und Milchprodukten (Übernahme DIN 10477, August 2000)	14-0177-03	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 02.00-27	2002-05	Bestimmung der Gesamtasche von Milchprodukten	14-0177-03	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 03.00-30	2002-05	Bestimmung der Gesamtasche von Käse	14-0177-03	16.09.2022
HAL	6.2	ASU L 03.00-9	2007-04	Bestimmung der Gesamttrockenmasse von Käse und Schmelzkäse; Referenzverfahren (Übernahme DIN EN ISO 5534, September 2004), (Modifikation: erweitert bzgl. der Matrix Kondensmilch, modifizierte Durchführung ohne Deckel)	14-0309-04	11.01.2022
HAL	6.2	ASU L 02.06-E(EG) und 1 (EG) bis 8 (EG)	1981-01	Analysenverfahren bzgl. der Zusammensetzung bestimmter teilweise oder ganz getrockneter, haltbar gemachter Milchprodukte, Anhänge I und II der Ersten Richtlinie der Kommission vom 13. November 1979 zur Festlegung gemeinschaftlicher Analysemethoden zur Prüfung bestimmter Sorten eingedickter Milch und Trockenmilch für die menschliche Ernährung (79/1067/EWG) (Abl. EG Nr. L327/30 vom 24. Dezember 1979), (Modifikation: Durchführung analog modifizierter ASU L 03.00-9)	14-0309-04	11.01.2022
HAL	6.2	ASU L 04.00-24/1	2013-01	Bestimmung des Wassergehaltes, der fettfreien Trockenmasse und des Fettgehaltes von Butter; Teil 1: Bestimmung des Wassergehaltes (Referenzverfahren), (Übernahme DIN EN ISO 3727 Teil 1, April 2002)	14-0424-01	04.06.2021
HAL	6.2	ASU L 04.00-24/2	2013-01	Bestimmung des Wassergehaltes, der fettfreien Trockenmasse und des Fettgehaltes von Butter; Teil 2: Bestimmung der fettfreien Trockenmasse (Referenzverfahren), (Übernahme DIN EN ISO 3727 Teil 2, April 2002)	14-0424-01	04.06.2021
HAL	6.2	ASU L 04.00-24/3	2013-01	Bestimmung des Wassergehaltes, der fettfreien Trockenmasse und des Fettgehaltes von Butter; Teil 3: Berechnung des Fettgehaltes, (Übernahme DIN EN ISO 3727 Teil 3, Juli 2003)	14-0424-01	04.06.2021
HAL	6.2	ASU L 06.00-3	2014-08	Bestimmung der Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix - Fischerierezeugnisse)	14-0503-03	16.12.2021
HAL	6.2	ASU L 20.01/02-3	1980-05	Bestimmung der Trockenmasse in Mayonnaise und emulgierten Soßen (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix - sämtliche Feinkosterzeugnisse, modifiziert bzgl. Durchführung: Trocknungszeit 4 h)	14-0503-03	16.12.2021
HAL	6.2	ASU L 06.00-4	2017-10	Bestimmung der Asche in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren; gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix Fischerierezeugnisse)	14-0504-05	26.11.2021
HAL	6.2	ASU L 05.00-12	2012-01	Bestimmung der Trockenmasse in Eiern und Eiprodukten	14-0512-03	01.12.2021
HAL	6.2	ASU L 05.00-14	1991-06	Bestimmung des Gesamtlipidgehaltes in Eiern und Eiprodukten	14-0514-04	24.10.2022
HAL	6.2	LAV 14-0520-01	29.11.2021	Gravimetrische Bestimmung des Aschegehaltes in Feinkosterzeugnissen	14-0520-01	29.11.2021
HAL	6.2	ASU L 06.00-3	2014-08	Bestimmung der Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen; gravimetrisches Verfahren	14-0603-06	04.06.2021
HAL	6.2	ASU L 06.00-4	2017-10	Bestimmung der Asche in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren; gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren)	14-0604-06	04.06.2021
HAL	6.2	ASU L 06.00-6	2014-08	Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Gravimetrisches Verfahren nach Weibull-Stoldt - Referenzverfahren	14-0606-07	31.01.2022
HAL	6.2	LAV 21-0011-04	07.03.2022	Gravimetrische Bestimmung des Aschegehaltes von Lebensmitteln	21-0011-04	07.03.2022
HAL	6.2	LAV 21-0012-04	07.03.2022	Gravimetrische Bestimmung des Trockenmasse-/Wassergehaltes von Lebensmitteln	21-0012-04	07.03.2022
HAL	6.2	ASU L 01.00-20	2022-04	Bestimmung des Fettgehaltes von Milch und Milchprodukten nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung, Verzicht auf Blindversuch)	21-0013-04	15.08.2022

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.2	ASU L 48.01-31	2022-04	Bestimmung des Fettgehaltes von Säuglings- und Kleinkindernahrung auf Milchbasis nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren	21-0013-04	15.08.2022
HAL	6.2	LAV 21-0018-01	15.08.2022	Gravimetrische Bestimmung des Fettgehaltes von Lebensmitteln	21-0018-01	15.08.2022
HAL	6.2	LAV 22-0008-02	12.10.2021	Bestimmung der Trockenmasse von Lebensmitteln (thermo-gravimetrische Schnellmethode)	22-0008-02	12.10.2021
HAL	6.2	ASU L 16.01-1	2008-12	Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes in Getreidemehl (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - ähnliche Mahlerzeugnisse wie Mehl und Schrot, z.B. Grieß)	22-1601-03	10.03.2020
HAL	6.2	ASU L 16.03-1	2008-12	Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes in Getreideschrot (Durchführung nach L 16.01-1)	22-1601-03	10.03.2020
HAL	6.2	ASU L 16.01-2	2008-12	Bestimmung der Asche in Getreidemehl Bestimmung der Asche in Getreidemehl (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - Vorveraschung auf Ceranfeld)	22-1602-04	27.04.2022
HAL	6.2	ASU L 16.03-2	2008-12	Bestimmung der Asche in Getreideschrot (Durchführung nach L 16.01-2)	22-1602-04	27.04.2022
HAL	6.2	ASU L 17.00-1	1982-05 Berichtigung 2002-12	Bestimmung des Trocknungsverlustes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - Bestimmung ohne Vortrocknung; Trocknung nicht bis zur Massenkonstanz)	22-1704-06	27.04.2022
HAL	6.2	ASU L 18.00-12	1988-12	Bestimmung des Trocknungsverlustes in Feinen Backwaren (Durchführung nach L 17.00-1) (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - Bestimmung ohne Vortrocknung; Trocknung nicht bis zur Massenkonstanz)	22-1704-06	27.04.2022
HAL	6.2	ASU L 18.00-23	2016-03	Bestimmung des Trocknungsverlustes in speziellen Feinen Backwaren (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - Trocknung nicht bis zur Massenkonstanz)	22-1704-06	27.04.2022
HAL	6.2	ASU L 17.00-3	1982-05 Berichtigung 2002-12	Bestimmung der Asche in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - Vorveraschung auf Ceranfeld)	22-1705-04	27.04.2022
HAL	6.2	ASU L 18.00-4	1984-11	Bestimmung der Asche in Feinen Backwaren (Durchführung nach L 17.00-3)	22-1705-04	27.04.2022
HAL	6.2	ASU L 16.00-5	2017-10	Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Getreideerzeugnissen nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie (Modifikation: Anpassung an Behr's-Extraktionssystem)	22-1707-04	27.04.2022
HAL	6.2	ASU L 17.00-4	2017-10	Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie (Durchführung nach L 16.00-5) (Modifikation: Anpassung an Behr's-Extraktionssystem)	22-1707-04	27.04.2022
HAL	6.2	ASU L 18.00-5	2017-10	Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Feinen Backwaren nach Säureaufschluss mittels Extraktion und Gravimetrie (Durchführung nach L 16.00-5) (Modifikation: Anpassung an Behr's-Extraktionssystem)	22-1707-04	27.04.2022
HAL	6.2	ASU L 39.00-1 (EG) und	1981-04	Analysenmethoden für die Bestimmung der Zusammensetzung einiger für die menschliche Ernährung bestimmter Zuckerarten Anlagen I und II der Ersten Richtlinie der Kommission vom 26. Juli 1979 zur Festlegung gemeinschaftlicher Analysenmethoden für die Kontrolle von zur menschlichen Ernährung bestimmten Zuckerarten (79/796/EWG)(ABl. EG Nr. L 239/26 vom 22. 9. 1979) - Methode 1: Bestimmung des Masseverlustes durch Trocknung (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix - alle kristallinen Zuckerarten)	22-3901-06	26.05.2023
HAL	6.2	ASU L 37.00-1	1982-11	Ermittlung des Äthanolgehaltes in Alkohol und alkoholhaltigen Erzeugnissen aller Art (außer Wein und Bier) mit dem Pyknometer; Referenzmethoden	23-0002-04	04.09.2020
HAL	6.2	OIV-MA-AS312-01A	2016-10	Alkoholgehalt von Erzeugnissen des Weinrechts – Alcoholic strength by volume (Resolution Oeno 566/2016) (Modifikation: modifiziert bzgl. verwendetem Pyknometer)	23-0002-04	04.09.2020
HAL	6.2	ASU L 36.00-3	1989-05	Bestimmung der relativen Dichte d 20/20 von Würze und Bier	23-0004-05	04.09.2020
HAL	6.2	ASU L 37.00-1	1982-11	Ermittlung des Äthanolgehaltes in Alkohol und alkoholhaltigen Erzeugnissen aller Art (außer Wein und Bier) mit dem Pyknometer (Referenzmethoden)	23-0004-05	04.09.2020
HAL	6.2	OIV-MA-AS2-01A	22.06.2012	Density and Specific Gravity at 20°C (A1 revised by 377/2009) (Modifikation: bzgl. verwendetes Pyknometer)	23-0004-05	22.06.2012
HAL	6.2	ASU L 36.00-3	1989-05	Bestimmung der relativen Dichte d 20/20 von Würze und Bier (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix Biermischgetränke)	23-0012-04	21.10.2022
HAL	6.2	ASU L 36.00-4	1986-11	Ermittlung des Stammwürzegehaltes von Bier aus dem Gehalt an Alkohol und wirklichem Extrakt; Destillationsmethode (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix Biermischgetränke)	23-0012-04	21.10.2022

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.2	OIV-MA-AS321-05A	2009-07	Sulfates (gravimetry) (A 14, revised by 377/2009)(Modifikation: erweitert bzgl. Schnellmethode)	23-0018-03	30.03.2021
HAL	6.2	ASU L 36.00-3a	1989-12	Bestimmung der relativen Dichte d 20/20 von Würze und Bier; Biegeschwinger-Verfahren (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix weinähnliche Getränke, bierähnliche Getränke und alkoholfreie Getränke und erweitert bzgl. Parameter vorhandener Alkohol, Gesamtextrakt, pH-Wert sowie scheinbarer Extrakt bei Bier)	23-0046-02	07.09.2022
HAL	6.2	OIV-MA-AS2-01A	2021-07	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most - Physikalische Analysen: Section 2 Density and Specific Gravity at 20 °C (A 1 revised by 601A/2021) - Method B: Electronic densimetry using a frequency oscillator	23-0046-02	07.09.2022
HAL	6.2	OIV-MA-AS312-01A	2021-07	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most - Chemische Analysen: Section 3.1.2 - Alcohols Alcoholic strength by volume (A2; 8/2000; 24/2003; revised by 377/2009; revised by 601B/2021) - Method B: Electronic densimetry using a frequency oscillator (Modifikation: erweitert bzgl. Parameter Gesamtextrakt, pH-Wert)	23-0046-02	07.09.2022
HAL	6.2	OIV-MA-AS2-04	2009-07	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most Physikalische Analysen: Section 2	23-0048-02	15.09.2022
HAL	6.2	LAV 24-2603-04	22.09.2022	Gravimetrische Bestimmung des Abtropfgewichtes von Obst- Pilz- und Gemüseerzeugnissen	24-2603-04	22.09.2022
HAL	6.2	ASU L 31.00-17	1997-01	Bestimmung des Sulfatgehaltes in Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme DIN EN 1142, Dezember 1994)	24-2616-03	19.10.2017
HAL	6.2	ASU L 26.11.03-1a	1983-05	Bestimmung des Trockensubstanzgehaltes von Tomatenmark (gravimetrische Methode)(Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Trockenfrüchte)	24-2620-03	14.07.2023
HAL	6.2	DIN 10360	1972-05	Bestimmung des Trockenmassegehaltes von tiefgefrorenem oder durch Hitzesterilisation haltbar gemachtem Spinat	24-2626-02	13.12.2022
HAL	6.2	ASU L 31.00-1	1997-01	Bestimmung der relativen Dichte von Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme DIN EN 1131, Dezember 1994) (Modifikation: modifiziert bzgl. Verwendung eines Pyknometers nach Reischauer mit einer lichten Halsweite bis 5mm)	24-3101-05	25.05.2023
HAL	6.2	ASU L 31.00-4	1997-01	Bestimmung der Asche in Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme DIN EN 1135, Dezember 1994) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Erfrischungsgetränke und Konfitüren)	24-3106-05	13.09.2023
HAL	6.2	ASU L 13.05-3	2002-05	Bestimmung des Fettgehaltes in Margarine und anderen Streichfetten (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - Vakuumtrockenschrank)	26-0002-04	06.05.2020
HAL	6.2	LAV 26-0003-03	06.05.2020	Gravimetrische Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Halbfettmargarinen, Speisen, Süßwaren, Gewürzen, Kakaerzeugnissen	26-0003-03	06.05.2020
HAL	6.2	ASU L 13.05-1	1984-05	Bestimmung des Wassergehaltes in Margarine (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - andere Streichfette)	26-0011-03	06.05.2020
HAL	6.2	DGF C-III 3b (13)	2013	DGF-Einheitsmethoden - Abteilung C-Fette-CIII 3b (13) Polare Anteile-Bestimmung des Gehaltes in Fetten und Ölen	26-0022-05	19.09.2022
HAL	6.2	LAV 26-0029-04	06.12.2022	Gravimetrische Bestimmung des Wassergehaltes in Speisen, Suppen, Soßen, Süßwaren, Kartoffel- und Kakaerzeugnissen, Gewürzen, Würzmitteln, Teigwaren	26-0029-04	06.12.2022
HAL	6.2	LAV 26-0032-03	09.09.2022	Gravimetrische Bestimmung der Gesamtasche und der säureunlöslichen Asche in Gewürzen, Würzmitteln, Fertiggessen, Suppen, Soßen, Teigwaren	26-0032-03	09.09.2022
HAL	6.2	ASU L 40.00-16	2014-08	Bestimmung des Gehaltes an wasserunlöslichen Stoffen in Honig; gravimetrisches Verfahren (Übernahme DIN 10743, Ausgabe Mai 2013)	26-4016-01	28.09.2023
HAL	6.2	ASU L 46.02-6	2004-07	Bestimmung des Masseverlustes von gemahlenem Röstkaffee bei 103 °C (Routineverfahren) (Übernahme DIN 10781, November 2000)	26-4601-01	04.10.2022
HAL	6.2	ASU L 46.03-9	2007-04	Bestimmung des Masseverlustes von Kaffee-Extrakt - Trockenschrankverfahren bei Normaldruck (Routineverfahren) (Übernahme DIN 10764-4, März 2007)	26-4601-01	04.10.2022
HAL	6.2	ASU L 47.00-2	2017-10	Herstellung einer gemahlene Probe Tee mit definierter Trockenmasse (Übernahme DIN 10806, Juli 2016) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix: teeähnliche Erzeugnisse, Gewürze und getrocknete Kräuter)	26-4701-01	04.10.2022
HAL	6.2	ASU L 47.00-3	2017-10	Bestimmung der Gesamtasche von Tee (Übernahme DIN 10802, April 2016) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - teeähnliche Erzeugnisse, getrocknete Kräuter, Gewürze)	26-4702-01	04.10.2022
HAL	6.2	ASU L 47.00-5	1985-12	Untersuchung von Tee; Bestimmung der säureunlöslichen Asche (Übernahme DIN 10805, Oktober 1985) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - teeähnliche Erzeugnisse, getrocknete Kräuter, Gewürze)	26-4703-01	04.10.2022

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.2	Verordnung (EU) Nr. 10/2011	2011-01	Anhang III: Lebensmittelsimulanzien, Anhang V: Konformitätsprüfung	34-0009-04	14.12.2020
HAL	6.2	ASU B 80.30-4	2008-10	Kunststoffe - Teil 1: Leitfaden für die Auswahl der Prüfbedingungen und Prüfverfahren für die Gesamtmigration (Übernahme DIN EN 1186-1, Juli 2002)(Abweichung: Punkte 4, 6 und 7 durch Anhang III und V (EU) Nr. 10/2011 ersetzt, keine Prüfung mit ÖL, informativer Anhang nicht Bestandteil des Verfahrens)	34-0009-04	14.12.2020
HAL	6.2	ASU B 80.30-8	2008-10	Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Kunststoffe - Teil 5: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in wässrige Prüflösungen mittels Zelle (Übernahme DIN EN 1186-5, Juli 2002)(Modifikation: bzgl. Verwendung der Simulanzlösemittel nach VO (EU) Nr. 10/11)	34-0016-04	13.08.2010
HAL	6.2	ISO 2483	1973-01	Natriumchlorid für Industriezwecke; Bestimmung des Masseverlustes bei 110 °C (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung: ohne Uhrgläser)	52-2483-01	26.10.2023
HAL	6.2	DIN EN ISO 1666	1998-01	Stärke - Bestimmung des Feuchtegehaltes - Wärmeschrankverfahren (ISO 1666:1996); Deutsche Fassung EN ISO 1666:1997	57-1666-01	01.11.2023
HAL	6.3	ASU L 01.00-10/1	2016-03	Bestimmung des Stickstoffgehaltes in Milch und Milcherzeugnissen - Teil 1: Kjeldahl-Verfahren und Berechnung des Rohproteingehaltes (Übernahme DIN EN ISO 8968-1, Juni 2014) (Modifikation: bzgl. Durchführung: Aufschluss nach Methode ASU L 17.00-15)	14-0110-05	16.09.2022
HAL	6.3	ASU L 04.00-10	2019-03	Bestimmung des Kochsalzgehaltes von Butter (Modifikation: modifiziert bzgl. potentiometrische Bestimmung des Kochsalzgehaltes von Butter)	14-0410-04	11.01.2022
HAL	6.3	ASU L 07.00-21	2010-09	Reduktometrische Bestimmung der Summe reduzierender Kohlenhydrate und anderer reduzierender Stoffe nach Hydrolyse in Fleischerzeugnissen (Modifikation: erweitert auf Erzeugnisse mit Gehalten von 1 bis 3 %)	14-0721-03	23.02.2018
HAL	6.3	ASU L 07.00-41	2006-09	Bestimmung des Gehaltes an Nichtprotein-Stickstoffsubstanz in Fleischerzeugnissen	14-0741-07	31.01.2022
HAL	6.3	LAV 23-0007-05	27.04.2022	Titrimetrische Bestimmung der flüchtigen Säuren in Wein und anderen alkoholischen Getränken	23-0007-05	27.04.2022
HAL	6.3	OIV-MA-AS323-04B	03.07.2009	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most Chemische Analysen: Section 3.2.3 - Other non organic compounds Sulfur dioxide (Jodometry) (Resolution Oeno 377/2009 vom 03.07.2009) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix weinähnliche Getränke)	23-0008-04	23.09.2022
HAL	6.3	LAV 23-0035-04	09.11.2022	Titrimetrische Bestimmung des vorhandenen Alkohols nach Rebelein in alkoholischen Getränken	23-0035-04	09.11.2022
HAL	6.3	OIV-MA-AS323-04A1	2021-07	Free Sulfur dioxide (A 17 revised by Oeno 277/2009, 591A/2018 and 661/2021) (Modifikation: modifiziert bzgl. Probenvorbereitung und erweitert bzgl. Matrix - weinähnliche Getränke)	23-0053-02	20.03.2023
HAL	6.3	OIV-MA-AS323-04A2	2021-07	Total Sulfur dioxide (A 17 revised by Oeno 277/2009, 591A/2018 and 661/2021) (Modifikation: modifiziert bzgl. Probenvorbereitung und erweitert bzgl. Matrix - weinähnliche Getränke)	23-0053-02	20.03.2023
HAL	6.3	LAV 24-2609-05	28.03.2022	Titrimetrische Bestimmung von schwefligen Säuren in Obst-, Kartoffel- und Gemüseerzeugnissen	24-2609-05	28.03.2022
HAL	6.3	LAV 24-3104-07	17.01.2022	Bestimmung der flüchtigen Säure in Frucht- und Gemüsesäften und-nektaren, titrimetrisch nach Wasserdampfdestillation	24-3104-07	17.01.2022
HAL	6.3	ASU L 13.00-5	2021-03	Bestimmung der Säurezahl und der Azidität von tierischen und pflanzliche Fetten und Ölen (Übernahme DIN EN ISO 660, Dezember 2020)	26-0004-05	08.09.2022
HAL	6.3	DGF C-VI 6a-Teil 1 (05)	2005-10	Bestimmung der Peroxidzahl, Methode nach Wheeler	26-0007-04	06.05.2020
HAL	6.4	ISO 18787	2017-11	Foodstuffs - Determination of water activity	22-0015-03	19.05.2020
HAL	6.4	ASU L 39.01.02-1(EG)	1981-04	Untersuchungsmethoden zur Qualitätsbestimmung von Weißzucker Abschnitt A des Anhangs zur Verordnung (EWG) Nr. 1265/69 der Kommission vom 1. Juli 1969 über die Methoden zur Bestimmung der Qualität von Zucker, der von den Interventionsstellen gekauft wird ABI. EG Nr. L 163/2 vom 4. 7. 1969 - 1. Aschegehalt	22-3905-05	26.05.2023
HAL	6.4	ASU L 40.00-5	2021-11	Untersuchung von Honig - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (Übernahme DIN 10753, Juni 2021)	26-4009-01	16.01.2023
HAL	6.5	ASU L 05.00-11	1995-01	Messung des pH-Wertes in Eiern und Eiprodukten	12-0013-07	26.08.2022
HAL	6.5	ASU L 20.01/02-1	1980-05	Messung des pH-Wertes in Mayonnaise und emulgierten Stoffen (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix sämtliche Feinkosterzeugnisse)	12-0013-07	26.08.2022
HAL	6.5	ISO 2917	1999-12	Meat and meat products - Measurement of pH - Reference method (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Fischereierzeugnisse und Käseerzeugnisse)	12-0013-07	26.08.2022
HAL	6.5	ASU L 20.01/02-2	1980-05	Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix: Fischerzeugnisse, Krusten-, Schalen-, Weichtiere, sonstige Tiere und Erzeugnisse daraus)	14-0011-05	26.11.2021

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.5	ASU L 07.00-5/1	2010-01	Bestimmung des Kochsalzgehaltes (Natriumchlorid) in Fleischerzeugnissen - Potentiometrische Endpunktbestimmung (Modifikation: modifiziert bzgl. Probenaufarbeitung, erweitert bzgl. Matrices – Fischerzeugnisse, Feinkosterzeugnisse und Käse)	14-0022-05	11.05.2020
HAL	6.5	ASU L 01.00-7	2002-05	Bestimmung des Säuregrades von Milch und flüssigen Milchprodukten (Übernahme DIN 10316, August 2000)	14-0107-03	18.03.2021
HAL	6.5	ASU L 04.00-13	2006-12	Bestimmung des pH-Wertes in Butterplasma (Übernahme DIN 10349, Oktober 2004)	14-0413-03	02.09.2022
HAL	6.5	ASU L 06.00-7	2014-08	Bestimmung des Rohproteingehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix Fischereierzeugnisse)	14-0508-03	07.12.2021
HAL	6.5	LAV 14-0509-02	28.06.2022	Titrimetrische Bestimmung des Rohproteingehaltes in Feinkosterzeugnissen nach Kjeldahl	14-0509-02	28.06.2022
HAL	6.5	ASU L 05.00-15	2007-12	Bestimmung des Rohproteingehaltes in Eiern und Eiprodukten	14-0515-04	08.12.2021
HAL	6.5	ASU L 06.00-7	2014-08	Bestimmung des Rohproteingehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen-Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl - Referenzverfahren	14-0607-07	31.01.2022
HAL	6.5	ASU L 10.00-3	1988-12	Bestimmung des Gehaltes von flüchtigen stickstoffhaltigen Basen (TVB-N) in Fischen und Fischerzeugnissen; Referenzverfahren	14-1003-08	08.11.2022
HAL	6.5	ASU L 11.00-2	1988-12	Bestimmung des Gehaltes von flüchtigen stickstoffhaltigen Basen (TVB-N) in Fisch und Fischereierzeugnissen	14-1003-08	08.11.2022
HAL	6.5	ASU L 12.00-2	1988-12	Bestimmung des Gehaltes von stickstoffhaltigen Basen (TVB-N) in Krusten-, Schalen- und Weichtieren - Referenzverfahren	14-1003-08	08.11.2022
HAL	6.5	Verordnung (EU) 2019/627 Anhang VI Kapitel II	2019-03	Durchführungsverordnung (EU) 2019/627 der Kommission vom 15. März 2019 zur Festlegung einheitlicher praktischer Modalitäten für die Durchführung der amtlichen Kontrollen in Bezug für den menschlichen Verzehr bestimmte Erzeugnisse tierischen Ursprungs gemäß der VO (EU) 2017/625 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Änderung der VO (EG) Nr. 2074/2005 der Kommission in Bezug auf amtliche Kontrollen auf flüchtige Basenstickstoffe (TVB-N) - Referenzverfahren -	14-1003-08	08.11.2022
HAL	6.5	ASU L 01.00-95	2023-08	Bestimmung des Chloridgehaltes von Milch, Milcherzeugnissen, Säuglingsnahrung und Nahrungsergänzungsmitteln für Erwachsene - Potentiometrisches Titrationsverfahren (Übernahme DIN ISO 21422, April 2022) (Modifikation: keine Milch und Milcherzeugnisse; erweitert bzgl. Matrix - Sportlernahrung; modifiziert bzgl. Verwendung von Carrez-Lösungen gemäß ASU § 64 LFGB L 17.00-6, Filtration statt Zentrifugieren, kein Blindversuch)	21-0019-01	18.10.2023
HAL	6.5	ASU L 17.00-2	1982-05 Berichtigung 2002-12	Bestimmung des Säuregrades in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen (Modifikation: bzgl. Titration mit Titrationsautomaten)	22-1701-05	01.12.2021
HAL	6.5	ASU L 17.00-6	1988-12 Berichtigung 2009-06	Bestimmung von Chlorid zur Berechnung von Kochsalz in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen (Modifikation: bzgl. Titration mit Titrationsautomaten)	22-1702-05	01.12.2021
HAL	6.5	ASU L 18.00-7	1988-12	Bestimmung von Chlorid zur Berechnung von Kochsalz in Feinen Backwaren (Durchführung nach L 17.00-6)	22-1702-05	01.12.2021
HAL	6.5	OIV--MA-AS321-02	03.07.2009	Chlorides (A15, revision by 377/2009) (Modifikation: modifiziert bzgl. automatischer Titration)	23-0003-06	27.04.2022
HAL	6.5	OIV-MA-AS313-01	10.07.2015	Total acidity (revised by 551/2015) (Modifikation: modifiziert bzgl. Kohlendioxidentfernung, erweitert bzgl. Matrix - alkoholische Getränke)	23-0006-06	27.04.2022
HAL	6.5	ASU L 36.00-2	1989-05	Messung des pH-Wertes in Bier (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - alkoholhaltige Getränke)	23-0015-05	27.04.2022
HAL	6.5	OIV-MA-AS313-15	24.06.2011	pH (A31 revised by Oeno 438/2011)	23-0015-05	27.04.2022
HAL	6.5	ASU L 26.04-3	1987-06	Messung des pH-Wertes in der Aufgußflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut	24-2604-04	05.08.2022
HAL	6.5	ASU L 26.14	1987-06	Untersuchung von Sauerkonserven (Durchführung nach L 26.04 3 bis 5)	24-2604-04	05.08.2022
HAL	6.5	ASU L 31.00-2	1997-01	Bestimmung des pH-Wertes von Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme DIN EN 1132, Dezember 1994)	24-2604-04	05.08.2022
HAL	6.5	ASU L 26.11.03-3	1983-05	Bestimmung des pH-Wertes von Tomatenmark (Modifikation: erweitert bzgl. der Matrix vergleichbare Gemüseerzeugnisse)	24-2605-04	05.08.2022
HAL	6.5	ASU L 26.04-4	1987-06	Bestimmung der titrierbaren Säuren (Gesamtsäure) in der Aufgußflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut	24-2606-04	10.12.2020
HAL	6.5	ASU L 26.14	1987-06	Untersuchung von Sauerkonserven (Durchführung nach L 26.04 3 bis 5)	24-2606-04	10.12.2020
HAL	6.5	ASU L 26.11.03-4	1983-05	Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes von Tomatenmark (potentiometrische Methode) (Modifikation: erweitert auf die Matrix vergleichbare Erzeugnisse)	24-2607-04	29.08.2022

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.5	ASU L 26.04-5	1987-06	Bestimmung der flüchtigen Säuren in der Aufgußflüssigkeit bzw. Preßlake von Sauerkraut	24-2608-04	14.06.2022
HAL	6.5	ASU L 26.14	1987-06	Untersuchung von Sauerkonserven (Durchführung nach L 26.04 3 bis 5)	24-2608-04	14.06.2022
HAL	6.5	ASU L 26.04-1	1984-11	Bestimmung von Chlorid in der Aufgußflüssigkeit bzw. Preßlake zur Berechnung von Kochsalz in Sauerkraut	24-2610-05	26.08.2022
HAL	6.5	ASU L 26.14	1987-06	Untersuchung von Sauerkonserven (Durchführung nach L 26.04 3 bis 5) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrices Gemüse- und Pilzkonserven mit Aufgußflüssigkeit und Gemüsesäfte und -trunke	24-2610-05	26.08.2022
HAL	6.5	ASU L 26.11.03-2	1983-05 Berichtigung 2002-12	Bestimmung des Chloridgehaltes von Tomatenmark (potentiometrische Methode) (Modifikation: erweitert auf die Matrices homogenisierte Gemüse- und Pilzerzeugnisse)	24-2611-05	07.10.2022
HAL	6.5	ASU L 31.00-3	1997-09	Bestimmung der titrierbaren Säure von Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme DIN EN 12147, Februar 1997)	24-2619-02	05.03.2018
HAL	6.5	ASU L 31.00-2	1997-01	Bestimmung des pH-Wertes von Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme DIN EN 1132, Dezember 1994)	24-3102-04	07.08.2023
HAL	6.5	ASU L 31.00-3	1997-09	Bestimmung der titrierbaren Säure von Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme DIN EN 12147, Februar 1997) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix Erfrischungsgetränke, Obsterzeugnisse)	24-3103-06	28.03.2022
HAL	6.5	LAV 25-5208-02	18.05.2020	Bestimmung von Jodat in jodiertem Speisesalz mittels potentiometrischer Titration	25-5208-02	18.05.2020
HAL	6.5	LAV 25-5210-02	18.05.2020	Potentiometrische Bestimmung des Fluoridgehaltes in Speisesalz mittels ionenselektiver Elektrode	25-5210-02	18.05.2020
HAL	6.5	ASU L 13.00-5	2021-03	Bestimmung der Säurezahl und der Azidität von tierischen und pflanzliche Fetten und Ölen (Übernahme DIN EN ISO 660, Dezember 2020)	26-0004-05	08.09.2022
HAL	6.5	ASU L 13.05-4	1984-05	Bestimmung des Kochsalzgehaltes in Margarine (Potentiometrisches Verfahren)	26-0012-03	06.05.2020
HAL	6.5	LAV 26-0015-05	01.12.2022	Potentiometrische Bestimmung des pH-Wertes von Würzsoßen, Tomatenketchup, Essig und vergleichbaren Erzeugnissen	26-0015-05	01.12.2022
HAL	6.5	ASU L 20.01/02-2	1980-05	Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen	26-0016-05	08.09.2022
HAL	6.5	ASU L 26.11.03-4	1983-05	Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes von Tomatenmark (potentiometrische Methode)	26-0016-05	08.09.2022
HAL	6.5	ASU L 52.01.01-4	1983-11	Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes von Tomatenketchup und vergleichbaren Erzeugnissen (potentiometrische Methode)(Modifikation: erweitert bzgl. Matrix Senf, Würzsoßen) (Durchführung nach L 26.11.03-4)	26-0016-05	08.09.2022
HAL	6.5	ASU L 52.04-2	1987-06	Bestimmung der titrierbaren Säuren (Gesamtsäure) in Essig, ausgenommen Weinessig (Durchführung nach L 26.04-4)	26-0016-05	08.09.2022
HAL	6.5	LAV 26-0031-03	06.05.2020	Potentiometrische Bestimmung von Chlorid und Berechnung von Kochsalz in Teigwaren, Speisen, Suppen, Würzmitteln und stärkehaltigen Lebensmitteln	26-0031-03	06.05.2020
HAL	6.5	ASU L 40.00-6	2021-07	Untersuchung von Honig - Bestimmung des Gehaltes an freier Säure (Übernahme DIN 10756, März 2021) (Modifikation: erweitert um Parameter pH-Wert)	26-4002-01	25.09.2023
HAL	6.5	ASU L 59.11-29	2014-02	Bestimmung von Hydrogencarbonat in natürlichem Mineralwasser, titrimetrisches Verfahren (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung: Entgasung zur Probenvorbereitung)	33-0014-06	05.09.2022
HAL	6.5	ASU L 59.11-26	2008-06	Bestimmung von Kohlensäure in natürlichem Mineralwasser	33-0015-05	05.09.2022
HAL	6.5	LAV 35-0007-05	22.09.2022	Potentiometrische Bestimmung des pH-Wertes in kosmetischen Mitteln und Bedarfsgegenständen zur Reinigung & Pflege	35-0007-05	22.09.2022
HAL	6.5	LAV 35-0035-02	22.09.2022	Fluorid-Bestimmung in Mundpflegemitteln mittels potentiometrischer Bestimmung	35-0035-02	22.09.2022
HAL	6.6	ASU L 07.00-65	2021-03 Berichtigung 2021-07	Bestimmung des Stärkegehaltes in Fleischerzeugnissen - Polarimetrisches Verfahren (Modifikation: modifiziert/erweitert bzgl. Kochdauer und Zusammensetzung Carrez II- Lösung)	14-0765-02	08.09.2022
HAL	6.6	ASU L 08.00-67	2021-03	Bestimmung des Stärkegehaltes in Wurstwaren Polarimetrisches Verfahren (Modifikation: modifiziert/erweitert bzgl. Kochdauer und Zusammensetzung Carrez II- Lösung)	14-0765-02	08.09.2022
HAL	6.6	ASU L 17.00-5	2003-12	Bestimmung des Stärkegehaltes in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - keine Klärung mit Tannin-Bleissig)	22-1801-05	27.04.2022
HAL	6.6	ASU L 18.00-6	2003-12	Bestimmung des Stärkegehaltes in Feinen Backwaren (Durchführung nach L 17.00-4) (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - keine Klärung mit Tannin-Bleissig)	22-1801-05	27.04.2022
HAL	6.7	ASU L 26.11.03-1	1983-05	Bestimmung der Trockenmasse in Tomatenmark durch Messung der Refraktion	24-2613-03	13.12.2019

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.7	ASU L 31.00-16	1997-09	Bestimmung des Gehaltes an löslicher Trockensubstanz in Frucht- und Gemüsesäften-Refraktometrisches Verfahren (Übernahme DIN EN 12143, Oktober 1996)	24-3105-06	07.04.2022
HAL	6.7	VO (EU) Nr. 974/2014 Anhang	2014-09	Durchführungsverordnung (EU) Nr. 974/2014 der Kommission vom 11. September 2014 (ABl. Nr. L 274/6 vom 16.09.2014) - Refraktometermethode zur Bestimmung des Gehaltes an löslichem Trockenstoff in Verarbeitungserzeugnissen aus Obst und Gemüse (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix Sirupe)	24-4101-02	02.05.2023
HAL	6.7	ASU L 40.00-2/2	2019-07	Untersuchung von Honig - Bestimmung des Wassergehaltes - Teil 2: Digitales refraktometrisches Verfahren (Übernahme DIN 10752-2, September 2018)	26-4001-01	16.01.2023
HAL	6.8	ASU L 53.00-10	2019-12	Bestimmung des etherischen Ölgehaltes in Gewürzen, würzenden Zutaten und Kräutern; Wasserdampfdestillationsverfahren (Übernahme DIN EN ISO 6571, März 2018) (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - keine Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes; anderes Design der Destillationsapparatur; keine Xylenverwendung, außer bei Matrices mit Neigung zur Emulsionsbildung und bei Zimt)	25-5302-05	10.10.2022
HAL	6.9	ISO 18787	2017-11	Foodstuffs - Determination of water activity	14-0030-07	28.01.2022
HAL	6.9	ASU L 01.00-29	1988-12	Bestimmung des Gefrierpunktes von Milch - Thermistor-Kryoskop-Verfahren - zurückgezogenes Dokument - (Modifikation: modifiziert bzgl. Kalibrierstandards)	14-0129-04	18.03.2021
HAL	6.9	LAV 24-3201-03	13.01.2023	Bestimmung der Osmolalität in flüssigen Lebensmitteln mittels Gefrierpunktniedrigung	24-3201-03	13.01.2023
HAL	6.10	LAV 14-0017-02	16.02.2018	Photometrische Bestimmung des Umrötungsgrades in hitzebehandelten Fleischerzeugnissen	14-0017-02	16.02.2018
HAL	6.10	LAV 14-0056-01	29.11.2021	Photometrische Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes in phosphathaltigen Hilfs- und Zusatzstoffen	14-0056-01	29.11.2021
HAL	6.10	ASU L 01.00-92	2016-03	Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes von Milch und Milchprodukten; Spektralphotometrisches Verfahren (Modifikation: modifiziert hinsichtlich der Farbreaktion)	14-0317-07	16.09.2022
HAL	6.10	ASU L 02.00-38	2016-03	Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes von Milchprodukten; Spektralphotometrisches Verfahren	14-0317-07	16.09.2022
HAL	6.10	ASU L 03.00-17	1990-12	Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes von Käse und Schmelzkäse; Spektralphotometrisches Verfahren (Übernahme DIN 10324, Dezember 1990) (Modifikation: modifiziert hinsichtlich der Farbreaktion)	14-0317-07	16.09.2022
HAL	6.10	ASU L 03.42-6	1990-12	Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes in Schmelzkäse- und Zubereitungen; Spektralphotometrisches Verfahren	14-0317-07	16.09.2022
HAL	6.10	ASU L 06.00-9	2008-06	Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Photometrisches Verfahren (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix - Fischereierzeugnisse)	14-0506-03	29.11.2021
HAL	6.10	ASU L 06.00-8	2017-10	Bestimmung des Hydroxyprolinegehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Photometrisches Verfahren nach saurem Aufschluss (Modifikation: modifiziert bzgl. Aufschlusstemperatur, Aufschlussdauer, Zusammensetzung Aufschlusssäure und verwendete Gefäßvolumina)	14-0608-08	20.06.2022
HAL	6.10	ASU L 06.00-9	2008-06	Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Photometrisches Verfahren	14-0609-06	12.09.2019
HAL	6.10	ASU L 06.00-10	1992-12	Bestimmung des säurelöslichen Phosphorgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen	14-0610-05	05.05.2020
HAL	6.10	ASU L 07.00-57	2008-06	Bestimmung von Kollagenabbauprodukten in Fleischerzeugnissen (Modifikation: modifiziert bzgl. Aufschlusstemperatur und Aufschlussdauer)	14-0757-03	11.05.2020
HAL	6.10	MEBAK® Bier, Würze, Biermischgetränke 2.17.1	2012-01	Bittereinheiten (EBC-Methode) (Modifikation: modifiziert bzgl. Schnelltest, erweitert bzgl. Matrix - Biermischgetränke)	23-0052-03	05.10.2022
HAL	6.10	ASU L 31.00-6	1997-01	Bestimmung des Phosphorgehaltes in Frucht- und Gemüsesäften; Spektralphotometrisches Verfahren (Übernahme DIN EN 1136, Dezember 1994) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Erfrischungsgetränke und Konfitüren)	24-3108-05	16.07.2021
HAL	6.10	ASU L 31.00-7	1997-01	Spektralphotometrische Bestimmung des Prolingehaltes in Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme DIN EN 1141, Dezember 1994)	24-3110-05	25.05.2023
HAL	6.10	ASU L 40.00-3	2003-12	Untersuchung von Honig - Bestimmung des Prolingehaltes (Übernahme DIN 10754, August 2002)	26-4006-01	04.10.2023
HAL	6.10	ASU L 47.00-10	2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gesamt-Polyphenolgehaltes in Tee - Colorimetrisches Verfahren mit Folin-Ciocalteu-Reagenz (Übernahme DIN ISO 14502-1, November 2007)	26-4706-01	05.10.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.10	ASU L 00.00-35	1998-09	UV-Photometrische Bestimmung von Dithiocarbamaten und/oder Thiuramdisulfiden in Lebensmitteln pflanzlicher Herkunft (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung: Erneute Messung bei Messungen mit einer korrigierten Extinktion über 0,8 Absorptionseinheiten (AU) ersetzt durch direkte Wiederholung der Analyse mit geringerer Einwaage; keine Verwendung eines Eisbades)	31-0021-07	18.10.2022
HAL	6.10	DIN CEN/TS 13130-23	2005-05	Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Substanzen in Kunststoffen, die Beschränkungen unterliegen - Teil 23: Bestimmung von Formaldehyd und Hexamethylentetramin in Prüflebensmitteln	34-0030-04	09.12.2020
HAL	6.10	ASU B 82.02-1	1985-06	Bestimmung der Formaldehyd-Abgabe aus textilen Bedarfsgegenständen	34-0030-04	09.12.2020
HAL	6.10	LAV 35-0009-05	22.09.2022	Halbquantitative Bestimmung der UVA/B-Absorption an kosmetischen Mitteln mittels Photometrie	35-0009-05	22.09.2022
HAL	6.10	LAV 38-0006-06	11.10.2022	Bestimmung Nitrat/ Nitrit in Lebensmitteln mit Hilfe eines kontinuierlichen Durchflusssystems mit Spektralphotometer	38-0006-06	11.10.2022
HAL	6.11	ASU L 01.00-17	2016-10	Bestimmung des Lactose- und Galactosegehaltes von Milch und Milchprodukten; Enzymatisches Verfahren (Übernahme DIN 10344, Mai 2015)	14-0117-08	15.04.2021
HAL	6.11	ASU L 01.00-26/1	2011-01	Bestimmung des Gehaltes an L- und D-Milchsäure (L- und D-Lactat) in Milch und Milchprodukten; Enzymatisches Verfahren (Übernahme DIN 10335, September 2010)	14-0126-04	08.01.2020
HAL	6.11	DIN EN ISO 8069	2007-09	Milchpulver - Bestimmung des Gehalts an Milchsäure und Lactaten	14-0126-04	08.01.2020
HAL	6.11	ASU L 02.00-12	2009-06	Bestimmung des Gehaltes an Saccharose und Glucose in Milchprodukten und Speiseeis; Enzymatisches Verfahren (Übernahme DIN 10326, Dezember 2007)(Modifikation: erweitert bzgl. Fructose)	14-0212-04	16.09.2022
HAL	6.11	ASU L 03.00-12	1986-05	Bestimmung des Gehaltes an Saccharose und Glucose in Käse; Enzymatisches Verfahren (Übernahme DIN 10326, Februar 1986) (Modifikation: erweitert bzgl. Fructose)	14-0212-04	16.09.2022
HAL	6.11	ASU L 42.00-5	2009-06	Bestimmung des Gehaltes an Saccharose und Glucose in Speiseeis; Enzymatisches Verfahren (Übernahme DIN 10326, Dezember 2007) (Modifikation: erweitert bzgl. Fructose)	14-0212-04	16.09.2022
HAL	6.11	ASU L 07.00-13	2017-10	Bestimmung von Citronensäure (Citrat) in Fleischerzeugnissen - Enzymatisches Verfahren (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix Fischererzeugnisse; variable Einwaagen)	14-0330-02	10.08.2022
HAL	6.11	ASU L 07.00-13	2017-10	Bestimmung von Citronensäure (Citrat) in Fleischerzeugnissen - Enzymatisches Verfahren	14-0713-07	14.02.2022
HAL	6.11	ASU L 07.00-14	2017-10 Berichtigung 2021-03	Bestimmung von Essigsäure (Acetat) in Fleischerzeugnissen - Enzymatisches Verfahren	14-0714-04	14.02.2022
HAL	6.11	ASU L 07.00-15	2017-10	Bestimmung von D- und L-Milchsäure (D- und L-Lactat) in Fleischerzeugnissen - Enzymatisches Verfahren	14-0715-07	31.01.2022
HAL	6.11	ASU L 07.00-22	1983-05	Bestimmung von Glucose in Fleischerzeugnissen	14-0722-06	31.01.2018
HAL	6.11	ASU L 07.00-23	2017-10	Bestimmung von Lactose und Galactose in Fleischerzeugnissen; Enzymatisches Verfahren	14-0723-05	15.01.2018
HAL	6.11	LAV 14-2330-02	10.08.2022	Enzymatische Bestimmung von Citronensäure (Citrat) in Feinkosterzeugnissen	14-2330-02	10.08.2022
HAL	6.11	ASU L 48.01-3	1985-05	Bestimmung von Saccharose, Glucose und Fructose in teildaptierter Säuglingsnahrung auf Milchbasis (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix – sonstige Lebensmittel für spezielle Verbrauchergruppen, Nahrungsergänzungsmittel, Sportlernahrung)	21-0008-04	07.10.2022
HAL	6.11	ASU L 48.02.07-1	1985-05	Bestimmung von Glucose und Fructose in Kinder-Zwieback und Zwiebackmehl	21-0008-04	07.10.2022
HAL	6.11	ASU L 02.00-12	2009-06	Bestimmung des Gehaltes an Saccharose und Glucose in Milchprodukten und Speiseeis-Enzymatisches Verfahren (Übernahme DIN 10326, Dezember 2007)(Modifikation: erweitert bzgl. Fructose)	21-0008-04	07.10.2022
HAL	6.11	ASU L 48.01-4	1985-05	Bestimmung von Lactose in teildaptierter Säuglingsnahrung auf Milchbasis (Modifikation: erweitert bzgl. Parameter D-Galactose und ergänzt um weitere Matrices)	21-0026-03	04.10.2022
HAL	6.11	ASU L 01.00-17	2016-10	Bestimmung von Laktose- und Galactosegehaltes von Milch und Milchprodukten-Enzymatisches Verfahren (Übernahme DIN 10344, Mai 2015)	21-0026-03	04.10.2022
HAL	6.11	Megazyme K-BGLU	2018-08	Megazyme Mixed-Linkage Beta-Glucan Assay Procedure (McCleary Method) (Modifikation: modifiziert bzgl. Aufarbeitung - Zentrifugation, Kochzeit)	22-1709-02	09.09.2019
HAL	6.11	LAV 22-1803-05	22.09.2022	Bestimmung von Saccharose, D-Glukose, D-Fruktose in Brot und Backwaren (enzymatische Bestimmung)	22-1803-05	22.09.2022
HAL	6.11	ASU L 17.00-7	1983-11 Berichtigung 2002-12	Bestimmung von Lactose in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen	22-1804-06	22.09.2022
HAL	6.11	ASU L 18.00-8	1984-11	Bestimmung von Lactose in Feinen Backwaren	22-1804-06	22.09.2022

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.11	ASU L 17.00-16	1990-06	Bestimmung von Essigsäure (Acetat) in Brot einschließlich Kleingebäck aus Brotteigen (Modifikation: Erweiterung auf Feine Backwaren)	22-1807-06	22.09.2022
HAL	6.11	LAV 22-1808-02	22.09.2022	Bestimmung von Ethanol in Backwaren (enzymatisches Verfahren)	22-1808-02	22.09.2022
HAL	6.11	LAV 22-1809-03	22.09.2022	Bestimmung von Glycerin in Backwaren (enzymatisches Verfahren)	22-1809-03	22.09.2022
HAL	6.11	OIV-MA-AS311-02	03.07.2009	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most Chemische Analysen: Section 3.1.1 - Sugar (enzymatic method) (überarbeitet durch Resolution Oeno 377/2009 vom 03.07.2009) (Modifikation: erweitert bzgl. Parameter Saccharose und Matrix weinähnliche Getränke)	23-0020-04	23.09.2022
HAL	6.11	OIV-MA-AS312-05	03.07.2009	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most Chemische Analysen: Section 3.1.2 - Alcohols Glycerol (enzymatic method) (OIV-Sammlung Ed. 1990, überarbeitet durch Resolution Oeno 377/2009 vom 03.07.2009)(Modifikation: erweitert bzgl. Matrix weinähnliche Getränke)	23-0021-03	23.09.2022
HAL	6.11	OIV-MA-AS313-12A	01.01.2009	D-malic Acid: enzymatic method (Oeno 6/98 revised by 377/2009) in Wein (Modifikation: Probenvorbereitung)	23-0022-03	22.07.2022
HAL	6.11	OIV-MA-AS313-11	03.07.2009	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most Chemische Analysen: Section 3.1.3 - Acids L-malic Acid: enzymatic method (OIV-Sammlung Ed. 1990, überarbeitet durch Resolution Oeno 377/2009 vom 03.07.2009) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix weinähnliche Getränke)	23-0023-03	20.09.2022
HAL	6.11	OIV-MA-AS313-07	03.07.2009	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most Chemische Analysen: Section 3.1.3 - Acids Lactic Acid: enzymatic method (OIV-Sammlung Ed. 1990, überarbeitet durch Resolution Oeno 377/2009 vom 03.07.2009) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix weinähnliche Getränke)	23-0024-03	23.09.2022
HAL	6.11	OIV-MA-AS313-09	2009-07	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most Chemische Analysen: Section 3.1.3 - Acids Citric Acid - enzymatic method (OIV-Sammlung Ed. 1990, überarbeitet durch Resolution Oeno 377/2009 vom 03.07.2009) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix weinähnliche Getränke)	23-0025-04	21.10.2022
HAL	6.11	ASU L 31.00-14	1997-01	Enzymatische Bestimmung des Gehaltes an Citronensäure (Citrat) in Frucht- und Gemüsesäften; Spektralphotometrische Bestimmung von NADH (Übernahme DIN EN 1137, Dezember 1994) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix alkoholfreie Getränke, Obsterzeugnisse und Konfitüren)	23-0025-04	21.10.2022
HAL	6.11	LAV 23-0032-03	22.06.2020	Enzymatische Bestimmung von D-Glucosäure in Wein	23-0032-03	22.06.2020
HAL	6.11	ASU L 36.00-12	1992-12 Berichtigung 2002-12	Bestimmung von Ethanol in Bier mit geringem Alkoholgehalt (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix alkoholhaltige Getränke, Fruchtsäfte, Gemüsesäfte, Fruchtnektare, Erfrischungsgetränke, Obsterzeugnisse und Konfitüre sowie vergleichbare Erzeugnisse)	23-0050-02	14.03.2022
HAL	6.11	LAV 23-0051-02	23.09.2022	Enzymatische Bestimmung von Essigsäure in alkoholischen Getränken	23-0051-02	23.09.2022
HAL	6.11	ASU L 26.11.03-5	1983-05	Bestimmung von Citronensäure in Tomatenmark (enzymatische Methode)	24-2621-01	26.06.2014
HAL	6.11	ASU L 26.11.03-8	1983-05	Bestimmung des Zuckergehaltes in Tomatenmark (enzymatische Methode) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Tomatenerzeugnisse; Klärung mit Carrez-Lösungen)	24-2622-01	15.03.2018
HAL	6.11	LAV 24-3119-06	24.01.2022	Enzymatische Bestimmung von D-Sorbit in Fruchtsäften und -nektaren, in alkoholfreien Erfrischungsgetränken und in Obsterzeugnissen	24-3119-06	24.01.2022
HAL	6.11	ASU L 31.00-12	1997-01	Enzymatische Bestimmung der Gehalte an D-Glucose und D-Fructose in Frucht- und Gemüsesäften; Spektralphotometrische Bestimmung von NADPH (Übernahme DIN EN 1140, Dezember 1994)(Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix Erfrischungsgetränke, Obsterzeugnisse und Konfitüren/Gelees/Fruchtaufstriche)	24-3124-07	26.05.2023
HAL	6.11	ASU L 31.00-13	1997-09	Enzymatische Bestimmung des Saccharosegehaltes in Frucht- und Gemüsesäften; Spektralphotometrisches Verfahren mit NADP (Übernahme DIN EN 12146, Oktober 1996)(Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix Erfrischungsgetränke, Obsterzeugnisse und Konfitüren/Gelees/Fruchtaufstriche)	24-3124-07	26.05.2023
HAL	6.11	ASU L 40.00-8/1	2018-10	Untersuchung von Honig - Bestimmung der Saccharase-Aktivität - Teil 1: Verfahren nach Siegenthaler (Übernahme DIN 10759-1, Dezember 2016)	26-4003-01	04.10.2022
HAL	6.11	IHC (2009), Methode	2009	Determination of diastase activity with Phadebas	26-4004-02	15.01.2024
HAL	6.11	ASU L 40.00-13	2021-07	Untersuchung von Honig - Bestimmung des Gehaltes an Glycerin - Enzymatisches Verfahren (Übernahme DIN 10763, März 2021)	26-4010-01	25.09.2023
HAL	6.11	ASU L 40.00-12	2021-07	Untersuchung von Honig - Bestimmung des Gehaltes an Ethanol - Enzymatisches Verfahren (Übernahme DIN 10762, März 2021)	26-4011-01	25.09.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.11	ASU L 40.00-1	2019-07	Untersuchung von Honig; Bestimmung der Diastase-Aktivität - Teil 1: Verfahren nach Schade (Übernahme DIN 10750-1, September 2018)	26-4015-01	28.09.2023
HAL	6.12	ASU L 03.00-36	2019-07	Bestimmung der Aktivität der alkalischen Phosphatase, Teil 2: Fluorimetrisches Verfahren für Käse (Übernahme DIN EN ISO 11816-2, Dezember 2016)	14-0336-02	19.05.2021
HAL	6.12	ASU L 01.00-82	2014-08	Bestimmung der Aktivität der alkalischen Phosphatase in Milch und flüssigen Milchprodukten - Fluorimetrisches Verfahren (Übernahme DIN EN ISO 11816-1, März 2014)	14-0336-02	19.05.2021
HAL	6.13	LAV 14-0028-04	16.09.2022	Qualitativer Nachweis von wasserlöslichen Farbstoffen in Speiseeis und Milcherzeugnissen mittels Dünnschichtchromatographie	14-0028-04	16.09.2022
HAL	6.13	ASU L 06.00-15	1982-11 Berichtigung 2002-12	Nachweis von kondensierten Phosphaten in Fleisch und Fleischerzeugnissen (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix Fischereierzeugnisse und bzgl. Durchführung: variable Auftragsvolumina; Sprühreagenz I ohne Weinsäure)	14-0507-03	19.10.2022
HAL	6.13	ASU L 06.00-15	1982-11 Berichtigung 2002-12	Nachweis von kondensierten Phosphaten in Fleisch und Fleischerzeugnissen	14-0615-05	08.02.2022
HAL	6.13	ASU L 08.00-50	2001-07	Nachweis von färbenden Zusätzen in Wurstwaren; Screening-Verfahren	14-0850-05	07.03.2022
HAL	6.13	ASU L 08.00-51	2001-07	Nachweis von Angkak, Rotsandelholz und Karminsäure (E120) in Wurstwaren (Modifikation: modifiziert bzgl. Extraktionslösemittel)	14-0850-05	07.03.2022
HAL	6.13	ASU L 08.00-52	2001-07	Nachweis von Betanin (E162) in Wurstwaren	14-0850-05	07.03.2022
HAL	6.13	LAV 26-4606-01	15.08.2022	Qualitativer Nachweis von 16-O-Methylcafestol in Röstkaffee mittels Dünnschichtchromatographie	26-4606-01	15.08.2022
HAL	6.13	LAV 35-0001-05	10.07.2023	Qualitativer Nachweis von α -Bisabolol in kosmetischen Mitteln mittels Dünnschichtchromatographie	35-0001-05	10.07.2023
HAL	6.13	LAV 35-0014-03	06.10.2022	Nachweis von Tensiden in kosmetischen Mitteln und Bedarfsgegenständen zur Reinigung und Pflege mittels Dünnschichtchromatographie	35-0014-03	06.10.2022
HAL	6.13	LAV 35-0018-03	15.08.2022	Nachweis von Bronopol/ Bronidox / DMDM-Hydantoin in kosmetischen Mitteln mittels HPTLC	35-0018-03	15.08.2022
HAL	6.13	LAV 35-0023-03	02.03.2021	Nachweis von Äpfelsäure und Milchsäure in kosmetischen Mitteln mittels HPTLC	35-0023-03	02.03.2021
HAL	6.13	LAV 35-0027-05	06.11.2023	Nachweis von unpolaren Ringelblumenextrakten in kosmetischen Mitteln mittels HPTLC	35-0027-05	06.11.2023
HAL	6.13	LAV 35-0031-06	10.08.2022	Nachweis von Aloe Vera in kosmetischen Mitteln durch Dünnschichtchromatographie	35-0031-06	10.08.2022
HAL	6.13	LAV 35-0034-04	10.10.2022	Nachweis von Jojoba-Öl in kosmetischen Mitteln mittels HPTLC	35-0034-04	10.10.2022
HAL	6.14	DGF C-III 3c (20)	2020-01	Polymerisierte Triacylglycerine - Bestimmung in thermisch stark belasteten Fetten und Ölen (Frittierfetten) durch Hochleistungsausschlusschromatographie (HPSEC) (Modifikation: modifiziert bzgl. Chromatographiesäule und Verwendung Margarinsäure)	26-0039-05	07.12.2022
HAL	6.15	LAV 14-0020-07	14.06.2022	Bestimmung von Glutaminsäure in Lebensmitteln mittels HPLC-DAD	14-0020-07	14.06.2022
HAL	6.15	ASU L 12.01-2	2001-07	Bestimmung des Gehaltes an Indol in Krebstieren und Krebstiererzeugnissen; Hochdruckflüssigkeitschromatographische Bestimmung	14-0024-05	15.02.2018
HAL	6.15	ASU L 10.00-5	1999-11	Bestimmung des Gehaltes an biogenen Aminen in Fisch und Fischerzeugnissen - Hochdruckflüssigkeitschromatographische Bestimmung; Referenzverfahren (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Käse, Wein, Sauerkraut, Fleischerzeugnisse, Wurstwaren)	14-0027-06	07.10.2022
HAL	6.15	ASU L 11.00-4	1992-12	Bestimmung des Gehaltes an biogenen Aminen in Fischerzeugnissen - Hochdruckflüssigkeitschromatographische Bestimmung; Referenzverfahren (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Käse, Wein, Sauerkraut, Fleischerzeugnisse, Wurstwaren)	14-0027-06	07.10.2022
HAL	6.15	ASU L 12.00-4	1999-11	Bestimmung des Gehaltes an biogenen Aminen in Krusten-, Schalen- und Weichtieren - Hochdruckflüssigkeitschromatographische Bestimmung; Referenzverfahren (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Käse, Wein, Sauerkraut, Fleischerzeugnisse, Wurstwaren)	14-0027-06	07.10.2022
HAL	6.15	LAV 14-0032-03	30.10.2020	Bestimmung von Vanillekomponenten in Lebensmitteln mittels HPLC	14-0032-03	30.10.2020
HAL	6.15	ASU L 00.00-29	2001-07 Berichtigung 2006-12	Bestimmung von Natriumcyclamat in Lebensmitteln; HPLC-Verfahren (Übernahme DIN EN 12857, Juli 1999)	21-0004-07	22.08.2022
HAL	6.15	ASU L 00.00-62	2015-06	Bestimmung von Vitamin E (α -, β -, γ - und δ -Tocopherol) in Lebensmitteln mit Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (Übernahme DIN EN 12822, August 2014) (Modifikation: Ergänzung um Tocopherolacetat, keine Trennung des β -, γ -Tocopherolpeaks)	21-0005-03	19.04.2022

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.15	ASU L 49.00-5	1998-09 Berichtigung 2006-12	Bestimmung von Tocopherolen und Tocotrienolen in diätetischen Lebensmitteln	21-0005-03	19.04.2022
HAL	6.15	ASU L 00.00-63/1	2015-06	Bestimmung von Vitamin A in Lebensmitteln mit Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie Teil 1: Bestimmung von all-E-Retinol und 13-Z-Retinol (Übernahme DIN EN 12823-1, August 2014) (Modifikation: stationäre und mobile Phase)	21-0009-04	31.03.2022
HAL	6.15	ASU L 49.00-3	1985-05 Berichtigung 2002-12	Bestimmung von Vitamin A in diätetischen Lebensmitteln (Modifikation: Verseifung der Kalibrierung)	21-0009-04	31.03.2022
HAL	6.15	LAV 21-0010-03	12.09.2022	Bestimmung des Gehaltes von Vitamin B1 von Lebensmitteln mittels HPLC-FLD	21-0010-03	12.09.2022
HAL	6.15	LAV 21-0017-03	28.09.2022	Bestimmung der Gehalte von wasserlöslichen Vitaminen in Lebensmitteln und Kosmetika mittels HPLC-DAD/FLD	21-0017-03	28.09.2022
HAL	6.15	ASU L 00.00-28	2001-07	Bestimmung von Acesulfam-K, Aspartam und Saccharin-Natrium in Lebensmitteln; HPLC-Verfahren (Übernahme DIN EN 12856, Juli 1999) (Modifikation: erweitert bzgl. Parameter - Coffein-)	21-0024-07	15.03.2021
HAL	6.15	LAV 21-0052-02	26.09.2023	Bestimmung von Vitamin C in Lebensmitteln mittels HPLC-DAD	21-0052-02	26.09.2023
HAL	6.15	ASU L 00.00-149	2014-08	Bestimmung von Lycopin und β -Carotin in Lebensmitteln - HPLC-UV-Verfahren (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix-Nahrungsergänzungsmittel; modifiziert bzgl. Durchführung Test auf Proportionalität)	21-0055-03	01.12.2023
HAL	6.15	LAV 21-0056-01	20.03.2012	Bestimmung von L-Carnitin in Lebensmitteln mittels HPLC	21-0056-01	20.03.2012
HAL	6.15	LAV 21-0057-02	31.08.2022	Bestimmung von Vitamin B12 in Lebensmitteln mittels HPLC-DAD	21-0057-02	31.08.2022
HAL	6.15	LAV 22-0005-06	10.03.2020	HPLC-Bestimmung von hydrophilen Farbstoffen in Lebensmitteln	22-0005-06	10.03.2020
HAL	6.15	LAV 22-0007-06	24.06.2020	HPLC-Bestimmung von lipophilen Farbstoffen in Lebensmitteln	22-0007-06	24.06.2020
HAL	6.15	DIN EN 16160	2012-05	Futtermittel - Bestimmung von Blausäure mittels HPLC (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix - Lebensmittel)	22-1708-03	27.04.2022
HAL	6.15	ASU L 40.00-10/3	2019-07	Untersuchung von Honig - Bestimmung des Gehaltes an Hydroxymethylfurfural; Teil 3: Hochleistungsflüssigkeitschromatographisches Verfahren (Übernahme DIN 10751-3, September 2018) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Lebensmittel allgemein)	22-4012-04	20.08.2019
HAL	6.15	LAV 22-4013-03	20.08.2019	HPLC-Bestimmung von 10-Hydroxy-2-decensäure in Gelée Royale-Produkten mittels HPLC	22-4013-03	20.08.2019
HAL	6.15	ASU L 00.00-134	2010-09	Bestimmung von Cumarin in zimthaltigen Lebensmitteln mittels HPLC/DAD bzw. HPLC-MS/MS (Modifikation: Durchführung nur mit HPLC-DAD)	22-4309-04	27.04.2022
HAL	6.15	ASU L 53.03/01-1	2010-09	Bestimmung von Cumarin in Zimt mittels HPLC/DAD bzw. HPLC-MS/MS (Durchführung nach L 00.00-134) (Modifikation: Durchführung nur mit HPLC-DAD)	22-4309-04	27.04.2022
HAL	6.15	ASU L 47.00-11	2008-12	Bestimmung des Gehaltes an Catechinen in Tee - HPLC-Verfahren (Übernahme DIN ISO 14502-2, Dezember 2007) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - teehaltige Erzeugnisse)	22-4707-04	20.08.2019
HAL	6.15	ISO 19564	2017-01	Determination of theanine in tea and instant tea in solid form using high-performance liquid chromatography	22-4710-04	22.03.2019
HAL	6.15	OIV-MA-AS311-03	2016-10	Dosage of sugars in wine by HPLC (Resolution Oeno 552/2016) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix weinähnliche Getränke, Spirituosen, Bier, bierähnliche Getränke und alkoholfreie Getränke ohne Zuckeralkohole)	23-0027-04	21.07.2022
HAL	6.15	OIV-MA-AS315-11	15.07.2007	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most Chemische Analysen: Section 3.1.5 - Other organic compounds HPLC-Determination of nine major Anthocyanins in red and rosé wines (Resolution Oeno 22/2003; modifiziert durch Resolution 12/2007 vom 15.07.2007) (Modifikation: erweitert bzgl. Parameter Malvidin-3,5-diglycosid)	23-0040-03	16.09.2022
HAL	6.15	LAV 23-0041-04	09.09.2022	HPLC-DAD-Bestimmung von organischen Säuren in flüssigen und aufgearbeiteten festen Lebensmitteln	23-0041-04	09.09.2022
HAL	6.15	OIV-MA-AS313-17	30.07.2004	Sammlung internationaler Analysemethoden für Wein und Most - Chemische Analysen: Section 3.1.3 - Acids Shikimic acid (Resolution Oeno 33/2004 vom 30.07.2004) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix andere flüssige Lebensmittel und erweitert bzgl. Parameter Weinsäure, Äpfelsäure, Milchsäure, Citronensäure und Bernsteinsäure)	23-0047-03	15.09.2022

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.15	ASU L 40.00-7	1999-11 Berichtigung 2019-07	Untersuchung von Honig - Bestimmung des Gehaltes an den Sacchariden, Fructose, Glucose, Saccharose, Turanose und Maltose; HPLC-Verfahren (Übernahme DIN 10758, Mai 1997) (Modifikation: erweitert bzgl. Parameter Lactose und erweitert bzgl. Matrix andere kohlenhydratreiche Lebensmittel)	23-0049-02	21.07.2022
HAL	6.15	ASU L 31.00-19	1997-09	Bestimmung von Hesperidin und Naringin in Frucht- und Gemüsesäften; Hochleistungsflüssigkeitschromatographisches Verfahren (Übernahme DIN EN 12148, Oktober 1996) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Erfrischungsgetränke und Marmeladen)	24-3130-04	08.06.2017
HAL	6.15	LAV 24-3132-04	03.05.2022	Bestimmung von Chinin in alkoholfreien Getränken mit HPLC-DAD	24-3132-04	03.05.2022
HAL	6.15	ASU L 00.00-9	1984-11	Bestimmung von Konservierungsstoffen in fettarmen Lebensmitteln (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix - Lebensmittel allgemein; ohne Bestimmung von para-Hydroxybenzoesäurepropylester)	26-0001-05	04.10.2022
HAL	6.15	DGF C-VI 8b (99)	1999-01	Bestimmung von Δ 3,5-Steradienen (Stigmastadien), HPLC-Methode	26-0040-02	15.05.2020
HAL	6.15	LAV 26-0047-02	16.10.2020	HPLC-Bestimmung von Antioxidantien in Kaugummi	26-0047-02	16.10.2020
HAL	6.15	ASU L 43.08-1	1996-02	Bestimmung von Glycyrrhizin in Lakritz und lakritzhaltigen Zuckerwaren mittels Reversed Phase-Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Kräutertee und Getränke)	26-4308-01	04.10.2022
HAL	6.15	ASU L 18.00-16	1999-11	Bestimmung von Theobromin und Coffein in Feinen Backwaren (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix - Lebensmittel allgemein; erweitert um Parameter Theophyllin)	26-4501-01	22.12.2022
HAL	6.15	ASU L 45.00-1	1999-11	Bestimmung von Theobromin und Coffein in Kakao (Durchführung nach L 18.00-16) (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix - Lebensmittel allgemein; erweitert um Parameter Theophyllin)	26-4501-01	22.12.2022
HAL	6.15	ASU L 46.02-4	2012-01	Bestimmung des Gehaltes an 16-O-Methylcafestol in Röstkaffee; HPLC-Verfahren (Übernahme DIN 10779, März 2011) (Modifikation: modifiziert in 8.2.3 der ASU hinsichtlich Aufnahme des Rückstandes in tert-Butylmethylether)	26-4604-01	09.12.2022
HAL	6.15	ASU L 46.00-3	2013-08	Untersuchung von Kaffee und Kaffee-Erzeugnissen - Bestimmung des Coffeingehaltes mittels HPLC - Referenzverfahren (Übernahme DIN ISO 20481, Januar 2011) (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung: Verwendung von Acetonitril/Wasser als Eluent)	26-4605-01	25.07.2023
HAL	6.15	LAV 33-0002-11	09.03.2022	HPLC-Fluoreszenz-Bestimmung von PAK's in Lebensmitteln	33-0002-11	09.03.2022
HAL	6.15	LAV 34-0034-08	09.12.2020	HPLC-Bestimmung von UV-aktiven Stoffen in Bedarfsgegenständen und Migrationslösungen	34-0034-08	09.12.2020
HAL	6.15	ASU B 82.02-10	2007-03	Nachweis von Dispersionsfarbstoffen in Textilien (Übernahme DIN 54231, November 2005) (Modifikation: nur qualitative Voruntersuchung mittels HPLC-DAD)	34-0062-03	09.12.2020
HAL	6.15	LAV 35-0010-07	01.11.2021	Bestimmung von D-Panthenol, Allantoin und Koffein in kosmetischen Mitteln mittels HPLC-DAD	35-0010-07	01.11.2021
HAL	6.15	LAV 35-0013-04	01.10.2020	Bestimmung von Vitamin A und E in kosmetischen Mitteln mittels HPLC-DAD	35-0013-04	01.10.2020
HAL	6.15	LAV 35-0024-03	08.02.2021	Bestimmung von Methylisothiazolinon, Chlormethylisothiazolinon und Benzisothiazolinon in kosmetischen Mitteln und Wasch- und Reinigungsmitteln mittels HPLC	35-0024-03	08.02.2021
HAL	6.15	LAV 35-0028-04	30.05.2023	Nachweis von UV-Filtern in kosmetischen Mitteln mittels HPLC-DAD	35-0028-04	30.05.2023
HAL	6.15	LAV 35-0030-03	11.07.2023	Bestimmung von Coenzym Q 10 in kosmetischen Mitteln und Nahrungsergänzungsmitteln mittels HPLC-DAD	35-0030-03	11.07.2023
HAL	6.15	LAV 35-0032-05	23.09.2022	Nachweis und Bestimmung von Phenoxyethanol, Phenoxypropanol, Methyl-, Ethyl-, n-Propyl- und n-Butylparaben sowie Nachweis von i-Propyl- und i-Butylparaben in kosmetischen Mitteln sowie Wasch- und Reinigungsmitteln mittels HPLC-DAD	35-0032-05	23.09.2022
HAL	6.15	ASU K 84.00-23(EG)	1995-10	Nachweis und Bestimmung von Benzoesäure, 4-Hydroxybenzoesäure, Sorbinsäure, Salicylsäure und Propionsäure in kosmetischen Mitteln (Modifikation: nur Teil B der Methode und damit keine Bestimmung von Propionsäure, keine Bestimmung von 4-Hydroxybenzoesäure, erweitert bzgl. Dehydroacetsäure; erweitert bzgl. Matrix Wasch- und Reinigungsmittel; Abweichende Festlegung bzgl. Haltbarkeit der Stamm- und Referenzlösungen)	35-0033-04	26.09.2022

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.15	ASU K 84.00-21 (EG)	1994-02	Nachweis und Bestimmung von Benzylalkohol in kosmetischen Mitteln - Anhang der Fünften Richtlinie der Kommission vom 9. September 1993 über Analysemethoden zur Kontrolle der Zusammensetzung kosmetischer Mittel (93/73/EWG) (ABI. EG Nr. L 231/43 vom 14.09.1993) (Modifikation: hier nur Teil B, erweitert bzgl. Matrix Wasch- und Reinigungsmittel, modifiziert bzgl. Durchführung: Verwendung von 2-Propanol, externer Standard)	35-0036-02	19.07.2023
HAL	6.15	LAV 35-0037-01	01.06.2021	Bestimmung von Octylisothiazolinon in Bedarfsgegenständen zur Reinigung und Pflege mittels HPLC	35-0037-01	01.06.2021
HAL	6.15	LAV 35-0038-01	03.04.2023	Bestimmung von Dihydroxyaceton in kosmetischen Mitteln mittels HPLC-DAD	35-0038-01	03.04.2023
HAL	6.15	LAV 36-1002-04	02.10.2020	Bestimmung von Aflatoxin B1 und der Summe von Aflatoxin B1, B2, G1 und G2 in Lebensmitteln mittels HPLC-FLD	36-1002-04	02.10.2020
HAL	6.15	ASU L 31.00-20	2004-12	Bestimmung von Patulin in klarem und trübem Apfelsaft und Apfelpüree - HPLC-Verfahren mit Reinigung durch Flüssig/Flüssig-Verteilung (Übernahme DIN EN 14177, März 2004) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrices Fruchtsäfte und -pürees)	36-1004-04	27.04.2023
HAL	6.15	LAV 36-1006-03	08.06.2022	Bestimmung von Deoxynivalenol in Getreide und Getreideprodukten mittels HPLC-DAD	36-1006-03	08.06.2022
HAL	6.15	LAV 36-1007-06	18.07.2023	Bestimmung von Ochratoxin A in Lebensmitteln mittels HPLC-FLD	36-1007-06	18.07.2023
HAL	6.15	ASU L 15.01/02-5	01.01.2012	Bestimmung von Ergotalkaloiden in Roggen und Weizen - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer basischen Aluminiumoxid-Festphase	36-1008-02	24.07.2020
HAL	6.15	ASU L 01.00-76	2009-06	Bestimmung des Gehaltes an Aflatoxin M1 in Milch und Milchpulver; Reinigung durch Immunaффinitäts-Chromatographie und Bestimmung mit Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (Übernahme DIN EN ISO 14501, Januar 2008), (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Käse)	36-1015-01	21.08.2017
HAL	6.15	LAV 52-5384-01	19.10.2023	Bestimmung von Capsaicin in Würstchen, Gewürzpulvern und Kosmetika	52-5384-01	19.10.2023
HAL	6.15	ASU B 82.02-2	2017-12	Verfahren für die Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen in Textilien; Teil 1: Nachweis der Verwendung bestimmter Azofarbstoffe mit und ohne Extraktion der Faser (Übernahme DIN EN ISO 14362-1, Mai 2017) (Modifikation: direkte Messung aus der Reduktionslösung)	82-0022-08	24.06.2021
HAL	6.16	ASU L 00.00-34	2010-09	Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln (Erweiterte Neufassung der DGF-Methode S 19) (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - laborspezifische Umsetzungen der allgemeinen Vorgaben im amtlichen Verfahren)	31-0008-10	07.07.2023
HAL	6.16	ASU L 00.00-76	2008-12	Bestimmung von Chlormequat und Mepiquat in fettarmen Lebensmitteln, LC-MS/MS-Verfahren (Übernahme DIN EN 15055, August 2006) (Modifikation: erweitert bzgl. Parameter - Cyromazin, Daminozid, Difenzoquat, Trimethylsulfonium)	31-0016-07	22.03.2019
HAL	6.16	ASU L 00.00-113	2015-03	Bestimmung von Pestizidrückständen in pflanzlichen Lebensmitteln - LC-MS/MS-Verfahren mit Methanolextraktion und Reinigung an Diatomenerde (Übernahme DIN EN 15637, Februar 2009) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - fettarme, tierische Matrix; Aufnahme der alkalischen Hydrolyse als Option)	31-0025-08	26.10.2021
HAL	6.16	ASU L 00.00-113	2015-03	Bestimmung von Pestizidrückständen in pflanzlichen Lebensmitteln - LC-MS/MS-Verfahren mit Methanolextraktion und Reinigung an Diatomenerde (Übernahme DIN EN 15637, Februar 2009) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - fettarm-tierische Lebensmittel)	31-0026-10	17.02.2023
HAL	6.16	LAV 31-0027-04	16.01.2023	Bestimmung von hochpolaren Verbindungen in/auf Lebensmitteln mittels LC-MS/MS	31-0027-04	16.01.2023
HAL	6.16	LAV 36-1011-02	06.12.2021	Bestimmung von Zearalenon in Getreide und Getreideprodukten mittels LC-MS/MS	36-1011-02	06.12.2021
HAL	6.16	LAV 36-1012-03	15.01.2021	Bestimmung von Fumonisin B1 und B2 in Getreideprodukten mittels LC-MS/MS	36-1012-03	15.01.2021
HAL	6.16	ASU L 15.04-1	2018-06	Bestimmung von T-2-Toxin und HT-2-Toxin in Getreide und Säuglings- und Kindernahrung auf Getreidebasis mit LC-MS/MS nach SPE-Reinigung (Übernahme DIN EN 16923, 2017-08) (Modifikation: modifiziert bzgl. Aufreinigung: Immunaффinitätschromatographie)	36-1013-03	29.10.2020
HAL	6.16	LAV 36-1014-04	31.07.2020	Bestimmung von Pyrrolizidinalkaloiden (PA) in Pflanzenmaterial mittels LC-MS/MS	36-1014-04	31.07.2020
HAL	6.16	LAV 36-1016-02	26.07.2023	Bestimmung von Tropanalkaloiden (TA) in Pflanzenmaterial mittels LC-MS/MS	36-1016-02	26.07.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.16	LAV 36-1017-01	23.07.2020	Bestimmung von Pyrrolizidin (PA) und Tropanalkaloiden (TA) in pflanzlichen Mehlen mittels LC-MS/MS	36-1017-01	23.07.2020
HAL	6.16	LAV 36-1018-01	15.10.2021	Bestimmung von Alternariatoxinen in Obst- und Gemüseerzeugnissen mittels LC-MS/MS	36-1018-01	15.10.2021
HAL	6.16	ASU L 00.00-159	2016-03	Bestimmung von Acrylamid in Lebensmitteln mit Flüssigchromatographie und Tandem-Massenspektrometrie (LC-ESI-MS/MS) (Übernahme DIN EN 16618, Juni 2015) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrices löslicher Kaffee, Kaffeemittel, Cerealien, Gemüsechips, Röstzwiebeln und Gemüse-/Fruchtmasse; modifiziert bzgl. Durchführung: Entfettung von Pommes frites analog Kaffee mit n-Hexan)	36-2006-02	13.10.2022
HAL	6.16	ASU K 84.00-26	2014-02	Bestimmung von 3-Iod-2-propinylbutylcarbamate (IPBC) in kosmetischen Mitteln; HPLC-MS-Verfahren (Übernahme DIN EN 16343, August 2013) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix Bedarfsgegenstände zur Reinigung und Pflege)	36-3001-03	04.10.2022
HAL	6.16	LAV 36-3002-03	29.11.2022	Bestimmung von Vitamin D in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS	36-3002-03	29.11.2022
HAL	6.17	LAV 14-0012-07	05.07.2019	Gaschromatographische Bestimmung von Gesamtfett und Milchlaktone in Lebensmitteln	14-0012-07	05.07.2019
HAL	6.17	LAV 14-0621-01	12.10.2023	Bestimmung des Rohproteinanteils in Lebensmitteln nach Dumas	14-0621-01	12.10.2023
HAL	6.17	VO (EG) Nr. 2870/2000	2000-12	Verordnung (EG) Nr. 2870/2000 der Kommission mit gemeinschaftlichen Referenzanalysemethoden für Spirituosen (ABl. Nr. L 333/20), zuletzt geändert am 22.04.2016 (ABl. Nr. L 108/1) (Modifikation: modifiziert bzgl. Kalibrierung und erweitert bzgl. Matrix weinähnliche Getränke)	23-0010-06	04.04.2022
HAL	6.17	DGF C-VI 10a (00)	2000-01	Gaschromatographie: Analyse der Fettsäuren und Fettsäureverteilung	26-0020-07	03.06.2020
HAL	6.17	DGF C-VI 11d (19)	2019-05	Fettsäuremethylester - alkalische Umesterung	26-0020-07	03.06.2020
HAL	6.17	DGF C-VI 14 (08)	2008-01	DGF-Einheitsmethoden - Abteilung C-Fette-C-VI 14 (08) Gaschromatographie der Triglyceride	26-0038-04	19.09.2022
HAL	6.17	LAV 26-0044-07	17.05.2022	Gaschromatographische Bestimmung von Cholesterin in Likören, Teigwaren, Backwaren mittels GC-FID	26-0044-07	17.05.2022
HAL	6.18	LAV 14-0290-01	24.05.2022	Bestimmung von Carbonat in Fischereierzeugnissen mittels Headspace-GC-MS	14-0290-01	24.05.2022
HAL	6.18	ASU L 37.00-2	2018-03	Bestimmung von Ethylcarbamate in Steinobstbränden, Obstbränden und anderen Spirituosen mittels GC-MS-Verfahren (Übernahme DIN EN 16852, Ausgabe Juli 2017) (Modifikation: nur vereinfachtes Verfahren)	23-0043-03	30.08.2022
HAL	6.18	OIV-MA-AS315-15	2007-06	Bestimmung von 3-Methoxypropan-1,2-diol und cyclischen Diglycerinen (Nebenprodukte von Technischem Glycerin) in Wein mittels GC-MS- Beschreibung des Verfahrens und der Ringstudie	23-0044-03	22.06.2020
HAL	6.18	ASU L 00.00-34	2010-09	Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln (Erweiterte Neufassung der DGF-Methode S 19) (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung - laborspezifische Umsetzungen der allgemeinen Vorgaben im amtlichen Verfahren)	31-0008-10	07.07.2023
HAL	6.18	ASU L 53.00-1	1999-11	Gaschromatographische Bestimmung von Ethylenoxid und 2-Chlorethanol in Gewürzen (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix Ölsaaten, Hülsenfrüchte, Johannisbrotkernmehl)	31-0017-06	17.05.2023
HAL	6.18	ASU L 00.00-104	2007-04	Bestimmung von 3-Monochlorpropan-1,2-diol in Lebensmitteln - GC/MS-Verfahren (Übernahme DIN EN 14573, Januar 2005) (Modifikation: erweitert bzgl. Parameter - 2-MCPD, modifiziert bzgl. Laborspezifische Umsetzung der allgemeinen Vorgaben im amtlichen Verfahren - Derivatisierungsreagenz, Extraktionslösemittel)	31-0018-08	22.09.2023
HAL	6.18	LAV 31-0029-02	17.03.2022	Bestimmung von 3-MCPD-, 2-MCPD- und Glycidyl-Fettsäureestern in verschiedenen Lebensmitteln mit GC-MS	31-0029-02	17.03.2022
HAL	6.18	LAV 34-0017-03	09.12.2020	GC/MS-Bestimmung von über die Gasphase in Tenax® migrierenden Stoffen	34-0017-03	09.12.2020
HAL	6.18	LAV 34-0037-07	09.03.2022	Bestimmung von flüchtigen (chlor)organischen Verbindungen mittels Headspace GC/MS in Lebensmitteln und Bedarfsgegenständen	34-0037-07	09.03.2022
HAL	6.18	LAV 34-0043-03	09.03.2022	Bestimmung des Gehaltes an Vinylchlorid-Monomer in Bedarfsgegenständen mittels Headspace-GC/MS	34-0043-03	09.03.2022
HAL	6.18	LAV 34-0045-04	09.12.2020	Mit Methanol extrahierbares Benzol aus Bedarfsgegenständen mittels GC/MS	34-0045-04	09.12.2020
HAL	6.18	LAV 34-0046-06	02.06.2022	Bestimmung von Additiven in Kunststoffen mittels GC/MS	34-0046-06	02.06.2022
HAL	6.18	LAV 34-0048-02	24.06.2021	Bestimmung von Benzol in flüssigen Lebensmitteln mittels Headspace GC/MS	34-0048-02	24.06.2021
HAL	6.18	ASU B 82.02-30	2020-03	Bestimmung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Kunststoffen und Elastomeren mittels GC-MS	34-0049-02	06.10.2020

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.18	LAV 34-0063-02	03.03.2021	Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen sowie Duftstoffen mittels Headspace-GC/MS in Bedarfsgegenständen zur Reinigung & Pflege und kosmetischen Mitteln	34-0063-02	03.03.2021
HAL	6.18	LAV 34-0064-01	03.05.2021	Primäre aromatische Amine aus Migrationslösungen mittels SPME-GC-MS/MS	34-0064-01	03.05.2021
HAL	6.18	LAV 35-0039-01	20.12.2023	Identifizierung und Quantifizierung von Phthalaten in Kosmetika mittels GC-MS/MS	35-0039-01	20.12.2023
HAL	6.19	ASU L 07.00-61	2007-04	Bestimmung des Nitrat- und/oder Nitritgehaltes in Fleischerzeugnissen; Ionenchromatographisches Verfahren (Übernahme DIN EN 12014-4, August 2005)	14-0761-02	09.06.2020
HAL	6.19	LAV 24-3133-10	16.11.2021	Bestimmung von ausgewählten anorganischen Anionen und organischen Säuren in ausgewählten Lebensmitteln mittels Ionenchromatographie mit Leitfähigkeitsdetektion	24-3133-10	16.11.2021
HAL	6.19	LAV 24-3139-06	25.05.2023	Bestimmung von Zuckeraustauschstoffe Erythrit, Sorbit, Xylit, Mannit, Lactit und Isomalt in ausgewählten Lebensmitteln mittels HPAEC-PAD	24-3139-06	25.05.2023
HAL	6.19	LAV 24-3141-05	25.07.2022	Bestimmung von Inosit in Getränken mittels HPAEC-PAD	24-3141-05	25.07.2022
HAL	6.19	LAV 24-3143-04	23.08.2022	Direkte Bestimmung von ausgewählten Aminosäuren in Nahrungsergänzungsmitteln und alkoholfreien Getränken mit HPAEC-IPAD	24-3143-04	23.08.2022
HAL	6.19	LAV 24-3144-05	07.06.2023	Bestimmung von Propionsäure in Backwaren mittels HPIC mit Leitfähigkeitsdetektion	24-3144-05	07.06.2023
HAL	6.19	LAV 24-3145-03	01.06.2022	Bestimmung von Sucralose in Erfrischungsgetränken mittels HPAEC-IPAD	24-3145-03	01.06.2022
HAL	6.19	LAV 24-3146-03	26.05.2023	Bestimmung von Taurin und Glucurono- γ -lacton in Getränken und Nahrungsergänzungsmitteln mit HPAEC-IPAD	24-3146-03	26.05.2023
HAL	6.19	LAV 24-3148-03	28.04.2022	Bestimmung von Glucosamin in Nahrungsergänzungsmitteln mit HPAEC-IPAD	24-3148-03	28.04.2022
HAL	6.19	ASU L 00.00-174	2022-04	Bestimmung von Lactose in lactosearmen /-freien Lebensmitteln und von Fructose in fructosearmen /-freien Lebensmitteln mittels Hochleistungs-Anionenaustausch-Chromatographie und gepulster amperometrischer Detektion (HPAEC-PAD)	24-3149-02	26.05.2023
HAL	6.19	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits - Ionenchromatographie-Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Phosphat, Sulfat (Modifikation: erweitert bzgl. der Analyten Chlorit und Chlorat)	32-0053-07	08.06.2022
HAL	6.19	LAV 33-0012-02	27.07.2022	Bestimmung von Bromat in natürlichem Mineral-, Quell- und Tafelwasser mittels Ionenchromatographie mit Nachsäulenderivatisierung und UV/VIS-Detektion	33-0012-02	27.07.2022
HAL	6.19	DIN EN ISO 17075-2	2017-05	Chemische Bestimmung des Chrom(VI)-Gehalts in Leder - Teil 2: Chromatographie (Modifikation: Die Berechnung und Ergebnisangabe wird nicht auf die Trockenmasse, sondern auf die Angebotsform vorgenommen)	34-0061-05	31.05.2022
HAL	6.20	ASU L 06.00-60	2014-08	Bestimmung der Gehalte an Rohprotein, Wasser, Fett, Asche und BEFFE in Fleisch - Nahinfrarotspektroskopisches Verfahren - Screeningverfahren	14-0016-06	30.08.2022
HAL	6.20	ASU L 07.00-60	2014-08	Bestimmung der Gehalte an Rohprotein, Wasser, Fett, Asche und BEFFE in Fleischerzeugnissen - Nahinfrarotspektroskopisches Verfahren - Screeningverfahren	14-0016-06	30.08.2022
HAL	6.20	ASU L 08.00-60	2014-08 Berichtigung 2021-03	Bestimmung der Gehalte an Rohprotein, Wasser, Fett, Asche und BEFFE in Wurstwaren, Fleisch- und Fleischerzeugnissen - Nahinfrarotspektroskopisches Verfahren - Screeningverfahren	14-0016-06	30.08.2022
HAL	6.20	LAV 14-0050-02	29.10.2020	Bestimmung des Sauerstoff - und Kohlendioxidgehaltes in verpackten Lebensmitteln mittels O ₂ - und CO ₂ -Messzelle	14-0050-02	29.10.2020
HAL	6.20	LAV 23-0054-01	02.08.2021	Bestimmung ausgewählter Parameter von Getränken mittels FTIR	23-0054-01	02.08.2021
HAL	6.20	LAV 34-0002-05	31.05.2022	Materialidentifizierung mittels Infrarotspektroskopie für Bedarfsgegenstände, kosmetische Mittel und Lebensmittelanteile	34-0002-05	31.05.2022
HAL	6.21	ASU L 00.00-19/4	2003-12	Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Teil 4: Bestimmung von Quecksilber mit Atomabsorptionsspektrometrie(AAS)-Kaldampftechnik nach Druckaufschluss (Übernahme DIN EN 13806, November 2002) (Modifikation: keine Stabilisierung mit Kaliumdichromat oder Kaliumpermanganat)	32-0030-08	07.12.2020
HAL	6.21	ASU L 59.11-5	1998-09	Bestimmung von Quecksilber in natürlichem Mineralwasser mit der Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) - Kaldampftechnik (Modifikation: keine Stabilisierung mit Kaliumdichromat oder Kaliumpermanganat)	32-0030-08	07.12.2020

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.21	ASU K 84.00-33	2016-07	Bestimmung von Quecksilber in kosmetischen Mitteln und Tätowiermitteln mit Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) - Kaltdampftechnik nach Druckaufschluss (Modifikation: bzgl. Stabilisierung mit Kaliumchromat)	32-0031-02	10.12.2020
HAL	6.22	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Lebensmittel nach Druckaufschluss)	32-0008-05	14.09.2022
HAL	6.22	ASU L 00.00-128	2011-01	Bestimmung von Zinn in Lebensmitteln mit der Massenspektrometrie mit ICP-MS nach Druckaufschluss (Übernahme DIN EN 15765, April 2010)	32-0008-05	14.09.2022
HAL	6.22	LAV 32-0500-09	22.02.2023	Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Bedarfsgegenstände - Migrationslösungen mittels ICP-MS	32-0500-09	22.02.2023
HAL	6.22	ASU L 00.00-93	2008-12	Bestimmung von Jod in Lebensmitteln- ICP-MS-Verfahren (Übernahme DIN EN 15111, Juni 2007)	32-0510-06	02.02.2021
HAL	6.22	ASU L 59.11-4	2002-12	Bestimmung des Jodgehalts in natürlichem Mineralwasser mit der ICP-MS (Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma)	32-0510-06	02.02.2021
HAL	6.22	DIN EN ISO 17294-2	2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Lebensmittel nach Druckaufschluss)	32-0511-06	14.09.2022
HAL	6.22	Council of Europe 2013, ISBN: 978-92-871-7703	2013-01	Metals and alloys used in food contact materials - A practical guide for manufacturers and regulators Chapter 3 - analytical methods for release testings of food contact materials and articles made from metals and alloys	34-0018-02	09.12.2020
HAL	6.22	LAV 38-0007-05	03.03.2021	Bestimmung von As-Spezies in Lebensmitteln pflanzlichen Ursprunges mit Hilfe der LC-ICP-MS	38-0007-05	03.03.2021
HAL	6.22	ASU K 84.00-31	2022-03	Messung von Spuren von Schwermetallen in fertigen kosmetischen Mitteln mittels ICP-MS (Übernahme DIN EN ISO 21392, Februar 2022) (Modifikation: erweitert bzgl. Barium und Matrix Tätowiermittel, keine Bestimmung von Chrom und Cobalt)	38-0008-02	05.10.2022
HAL	6.23	Council of Europe 2013, ISBN: 978-92-871-7703	2013-01	Metals and alloys used in food contact materials - A practical guide for manufacturers and regulators Chapter 3 - analytical methods for release testings of food contact materials and articles made from metals and alloys	34-0018-02	09.12.2020
HAL	6.23	DIN EN ISO 11885	2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Lebensmittel)	38-0002-07	21.05.2021
HAL	6.23	ASU L 00.00-144	2019-07	Bestimmung von Calcium, Kupfer, Eisen, Magnesium, Mangan, Phosphor, Kalium, Natrium, Schwefel und Zink in Lebensmitteln mit ICP-OES (Übernahme DIN EN 16943, Juli 2017) (Modifikation: erweitert bzgl. zu untersuchender Elemente)	38-0002-07	21.05.2021
HAL	6.23	LAV 38-0004-06	01.06.2021	Bestimmung von Elementen in Bedarfsgegenstände- Migrationslösungen mittels ICP-OES	38-0004-06	01.06.2021
HAL	6.24	LAV 12-0027-02	29.08.2022	Massenspektrometrische Differenzierung von Mikroorganismen aus Lebensmitteln, Bedarfsgegenständen und Umgebungsproben mittels MALDI-TOF	12-0027-02	29.08.2022
HAL	6.25	LAV 34-0050-05	06.10.2022	Elementbestimmung mittels RFA in Bedarfsgegenständen und kosmetischen Mitteln	34-0050-05	06.10.2022
HAL	6.26	LAV 14-0003-04	08.02.2022	Nachweis der ausreichenden Erhitzung bei Fleisch und Fleischerzeugnissen mittels Teststreifen	14-0003-04	08.02.2022
HAL	6.26	MQuantTM 1.10023.0001	2017-02	Ascorbinsäure-Test (hier: Matrix - Wurst und Fleischerzeugnisse)	14-0049-04	08.02.2022
HAL	6.26	LAV 14-0250-02	19.10.2022	Halbquantitative Bestimmung von Nitrit in Wurst und Fleischerzeugnissen sowie Zusatzstoffen mittels kolorimetrischer Teststreifen	14-0250-02	19.10.2022
HAL	6.26	LAV 35-0005-04	03.12.2020	Halbquantitative Bestimmung von Formaldehyd in kosmetischen Mitteln und Bedarfsgegenständen zur Reinigung und Pflege mittels Teststreifen	35-0005-04	03.12.2020
HAL	6.26	MQuantTMNO2-1.10	2017-06	Nitrit-Test (hier: Matrix - flüssige Kosmetika, Bedarfsgegenstände zur Reinigung und Pflege)	35-0006-05	12.10.2018
HAL	6.27	Richtlinie 98/88 EG (1998)	1998-11	Richtlinie 98/88/EG der Kommission vom 13.11.1998 mit Leitlinien für den mikroskopischen Nachweis und die Schätzung von Bestandteilen tierischen Ursprungs bei der amtlichen Untersuchung von Futtermitteln (Amtsblatt L 318/45 vom 27.11.98) (Modifikation: modifiziert bzgl. Matrix - Fleischerzeugnisse, und der Vorbereitung des Probenmaterials - Entfettung und alkalische Hydrolyse)	14-0801-04	28.09.2018

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	6.27	ASU L 40.00-11	2003-12	Untersuchung von Honig - Bestimmung der relativen Pollenhäufigkeit (Übernahme DIN 10760, Mai 2002) (Modifikation: modifiziert bzgl. Bestimmung - Angabe nur qualitativ)	26-4008-01	04.10.2022
HAL	6.28	DIN 13093	2017-09	Screeningverfahren für die Nickelabgabe aus Erzeugnissen, die in durchstochene Körperteile eingeführt werden, und Erzeugnissen, die unmittelbar und länger mit der Haut in Berührung kommen (Modifikation: Ergänzung zusätzliche Negativkontrolle und Bestätigung durch DIN EN 1811, Oktober 2015)	01-3093-02	09.03.2022
HAL	6.28	ASU B 82.92-3	2011-12	Bestimmung der Farbblässigkeit von Gebrauchsgegenständen - Teil 1: Prüfung mit Speichelsimulanz (Übernahme DIN 53160-1, Oktober 2010) (Modifikation: Die Auswertung erfolgt nur qualitativ)	34-0008-05	10.08.2022
HAL	6.28	ASU B 82.02-13	2011-12	Bestimmung der Farbblässigkeit von Gebrauchsgegenständen - Teil 2: Prüfung mit Schweißsimulanz (Übernahme DIN 53160-2, Oktober 2010) (Modifikation: Die Auswertung erfolgt nur qualitativ)	34-0008-05	10.08.2022
HAL	6.29	LAV 13-0009-03	29.08.2022	Färbemethoden und Untersuchung der Morphologie von Mikroorganismen	13-0009-03	29.08.2022
HAL	6.29	LAV 14-0040-05	31.03.2022	Bearbeitung von Proben und Berechnung abgeleiteter Größen - Fleisch, Fleischerzeugnisse, Wurst -	14-0040-05	31.03.2022
HAL	6.29	LAV 14-0041-05	23.04.2021	Bearbeitung von Proben und Berechnung abgeleiteter Größen - Milch und Milchprodukten	14-0041-05	23.04.2021
HAL	6.29	ASU L 01.00-28	1988-12	Aräometrische Bestimmung der Dichte von Milch (Übernahme DIN 10459, Oktober 1988) (Modifikation: erweitert bzgl. Screeningmethode tragbarer Biegeschwinger)	14-0128-04	18.03.2021
HAL	6.29	LAV 14-0505-05	19.05.2022	Bearbeitung von Proben und Berechnung abgeleiteter Größen - Fisch/Fischerzeugnisse, Feinkosterzeugnisse -	14-0505-05	19.05.2022
HAL	6.29	ASU L 01.00-60	2002-12	Bestimmung des Stickstoffgehaltes in Milch und Milchprodukten - Verfahren nach Dumas (Übernahme DIN EN ISO 14891, Juli 2002) (Modifikation: modifiziert bzgl. Durchführung: Bestimmung des Tagesfaktors mit drei Proben; modifiziert bzgl. Angabe der Ergebnisse: Ergebnisse werden mit drei signifikanten Stellen angegeben)	14-0620-06	19.04.2023
HAL	6.29	ASU L 02.00-24	1997-01	Bestimmung des Stickstoffgehaltes von Milchprodukten - Verfahren nach Dumas	14-0620-06	19.04.2023
HAL	6.29	ASU L 03.00-27	1997-01	Bestimmung des Stickstoffgehaltes von Käse - Verfahren nach Dumas	14-0620-06	19.04.2023
HAL	6.29	ASU L 06.00-20	2021-03	Bestimmung des Rohproteingehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Dumas-Verfahren	14-0620-06	19.04.2023
HAL	6.29	ASU L 07.00-68	2021-03	Bestimmung des Rohproteingehaltes in Fleischerzeugnissen - Dumas-Verfahren	14-0620-06	19.04.2023
HAL	6.29	ASU L 17.00-18	2013-08	Bestimmung des Rohproteingehaltes in Brot einschließlich Kleingeback aus Brotteigen - Dumas-Verfahren (Modifikation: modifiziert bzgl. Angabe der Ergebnisse: Ergebnisse werden mit drei signifikanten Stellen angegeben)	14-0620-06	19.04.2023
HAL	6.29	ASU L 18.00-18	2013-08	Bestimmung des Rohproteingehaltes in Feinen Backwaren - Dumas-Verfahren	14-0620-06	19.04.2023
HAL	6.29	ASU L 22.00-2	2013-08	Bestimmung des Rohproteingehaltes in Teigwaren - Dumas-Verfahren	14-0620-06	19.04.2023
HAL	6.29	ASU L 48.01-26	1997-01	Bestimmung des Stickstoffgehaltes in Säuglings- und Kleinkindernahrung auf Milchbasis - Verfahren nach Dumas	14-0620-06	19.04.2023
HAL	6.29	OIV-MA-AS314-02	2003-01	Overpressure measurement of sparkling wines (Resolotion Oeno 21/2003) (Abweichung: Aphrometer in der Einheit bar statt Pascal)	23-0014-04	04.09.2020
HAL	6.29	DIN EN 71-1	2018-12	Sicherheit von Spielzeug - Teil 1: Mechanische und physikalische Eigenschaften (Modifikation: Beschränkung auf Test auf Verschluckbarkeit (Nr. 8.2))	34-0003-04	10.10.2022
HAL	7.1	LAV 13-0022-05	20.03.2023	Modifizierte Silbernitrat-Imprägnierung nach Kossa (modifiziert nach Königsmann) zur Darstellung von Knochen in (Fisch-)Fleisch, zubereitungen und- erzeugnissen	13-0022-05	20.03.2023
HAL	7.1	LAV 13-0023-06	20.03.2023	Modifizierte Calleja-Färbung zur Darstellung von kollagenem Bindegewebe in (Fisch-)Fleisch, zubereitungen und- erzeugnissen sowie pflanzlichen (Ersatz-) Produkten	13-0023-06	20.03.2023
HAL	7.1	LAV 13-0024-03	20.03.2023	Modifizierte Alizarin S-Färbung (Trichromfärbung nach Pfeiffer, Wellhäuser und Gehra) zur Darstellung von Muskeleiweiß, Kollagen und mineralisch behaftetem Knochen in (Fisch-)Fleisch, zubereitungen und- erzeugnissen	13-0024-03	20.03.2023
HAL	7.1	LAV 13-0028-01	20.03.2023	Modifizierte Hämatoxylin-Eosin-Färbung zur Darstellung von Gewebestrukturen in (Fisch-)Fleisch, zubereitungen und- erzeugnissen sowie pflanzlichen (Ersatz-) Produkten	13-0028-01	20.03.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
HAL	7.2	LAV 13-0025-03	20.03.2023	Alcianblau-Färbung zum Nachweis von Verdickungsmitteln auf Kohlenhydratbasis [saure (pH 2,5) oder sulfatierte (pH 1,0) Glykoproteine] in (Fisch-)Fleisch, zubereitungen und -erzeugnissen sowie pflanzlichen (Ersatz-) Produkten	13-0025-03	20.03.2023
HAL	8.1	ASU L 00.00-19/4	2003-12	Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Teil 4: Bestimmung von Quecksilber mit Atomabsorptionsspektrometrie(AAS)-Kaldampftechnik nach Druckaufschluss (Übernahme DIN EN 13806, November 2002)(Modifikation: keine Stabilisierung mit Kaliumdichromat oder Kaliumpermanganat)	32-0030-08	07.12.2020
HAL	8.2	LAV 32-0500-09	22.02.2023	Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Bedarfsgegenstände - Migrationslösungen mittels ICP-MS	32-0500-09	22.02.2023
HAL	8.3	DIN EN ISO 11885	2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: erweitert bzgl. Matrix - Lebensmittel)	38-0002-07	21.05.2021

Informationsexemplar - Aktualität muss vom LAV bestätigt werden

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
MD	1.1	DIN 19643-1	2012-11	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	P.100.06	19.03.2021
MD	1.1	DIN EN ISO 5667-3 (A 19)	2019-07	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	V.005.07	04.03.2021
MD	1.1	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	V.005.07	04.03.2021
MD	1.1	DIN EN ISO 5667-1 (A 4)	2007-04	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken	V.008.06	19.03.2021
MD	1.1	DIN ISO 5667-5 (A 14)	2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	V.008.06	19.03.2021
MD	1.1	DIN EN ISO 5667-3 (A 21)	2019-07	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	V.008.06	19.03.2021
MD	1.1	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	V.008.06	19.03.2021
MD	1.1	Empfehlung des Umweltbundesamtes	18.12.2018	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel („Probennahmeempfehlung“)	V.008.06	19.03.2021
MD	1.1	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	V.011.09	19.03.2021
MD	1.1	DIN EN ISO 5667-3 (A 21)	2019-07	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	V.011.09	19.03.2021
MD	1.1	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	V.026.03	19.03.2021
MD	1.1	Empfehlung des Umweltbundesamtes	18.12.2018	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	V.026.03	19.03.2021
MD	1.2	TrinkwV § 15 Abs. 1c Nr. 2	22.09.2021	Bestimmung der Koloniezahl kultivierbarer Mikroorganismen bei 22 °C und 36 °C	P.001.04	28.08.2019
MD	1.2	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 (Übernahme ISO 9308-2:2012)	P.003.08	21.03.2018
MD	1.2	Colilert®-18/Quantitray	2015-06	Colilert-18: Nachweis von Gesamtcoliformen und Escherichia coli in Wasser	P.003.08	21.03.2018
MD	1.2	DIN EN ISO 7899-2 (K15)	2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken; Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	P.006.08	05.10.2023
MD	1.2	Empfehlung des Umweltbundesamtes	18.12.2018	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	P.009.06	16.05.2019
MD	1.2	DIN EN ISO 11731 (K 23)	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	P.009.06	16.05.2019
MD	1.2	DIN EN ISO 16266 (K 11)	2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	P.010.05	16.03.2018
MD	1.2	DIN EN ISO 9308-3 (K 13)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien in Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 3: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren)	P.101.03	21.05.2019
MD	1.2	DIN EN ISO 7899-1 (K 14)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken in Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 1: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren)	P.101.03	21.05.2019
MD	1.2	Chromocult®-Enterokokken-Agar	2015-06	Nachweis von Enterokokken mit Chromocult®-Enterokokken-Agar	P.102.02	28.08.2019
MD	1.2	DIN EN ISO 9308-1 (K 12)	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien; Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	P.111.03	09.02.2018
MD	1.2	DIN EN ISO 6222 (K 5)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen; Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	P.114.02	28.08.2019
MD	1.2	DIN EN ISO 19250 (K 18)	2013-06	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Salmonella spp.	P.117.04	22.05.2023
MD	1.2	DIN EN ISO 14189 (K 12)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	P.123.03	26.03.2018
MD	1.2	DIN EN ISO 16266-2 (K 32)	2023-01	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	P.124.04	05.10.2023
MD	1.2	IDEXX Enterolert®-DW/Quantitray®	2019	Quantitativer Nachweis von Enterokokken	P.125.04	16.05.2023
MD	1.3	DIN EN ISO 7887 (C 1)	2012-04	Wasserbeschaffenheit- Untersuchung und Bestimmung der Färbung	P.045.06	01.03.2021
MD	1.3	DIN EN ISO 7027-1 (C 21)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	P.049.05	21.11.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
MD	1.3	DIN 38404-4 (C 4)	1976-12	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C); Bestimmung der Temperatur (C 4)	P.100.06	19.03.2021
MD	1.3	DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	P.100.06	19.03.2021
MD	1.3	DIN EN 27888 (C 8)	1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	P.100.06	19.03.2021
MD	1.3	DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	P.138.01	02.05.2022
MD	1.4	DIN EN ISO 6878 (D 11)	2004-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	P.036.07	22.02.2021
MD	1.4	DIN 38406-5 (E 5)	1983-10	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Kationen (Gruppe E) - Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs (E 5)	P.042.08	22.02.2021
MD	1.4	DIN EN 26777 (D 10)	1993-04	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Nitrit-Spektrometrisches Verfahren	P.047.09	22.02.2021
MD	1.5	DIN EN ISO 14403-1 (D 2)	2012-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA)	P.093.08	03.11.2023
MD	1.6	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	P.033.10	26.07.2023
MD	1.6	DIN EN ISO 10304-4 (D 25)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	P.033.10	25.07.2022
MD	1.6	DIN EN ISO 15061 (D 34)	2001-12	Wasserbeschaffenheit: Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie	P.033.10	25.07.2022
MD	1.6	DIN EN ISO 11206 (D 48)	2013-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie und Nachsäulenreaktion (PCR)	P.103.05	25.07.2022
MD	1.6	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	P.129.03	25.07.2022
MD	1.6	LAV P.141.01	08.04.2022	Untersuchung von Wasser: Bestimmung von Trifluoressigsäure (TFA) mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie (IC-LF)	P.141.01	08.04.2022
MD	1.7	DIN EN ISO 17852 (E 35)	2008-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomfluoreszenzspektrometrie	P.081.09	22.12.2023
MD	1.8	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	P.113.07	23.10.2020
MD	1.9	LAV P.122.03	01.06.2022	Untersuchung von Wasser: Bestimmung von Chrom (VI) in Wasser mittels IC-ICP-MS	P.122.03	01.06.2022
MD	1.10	DIN EN ISO 17943 (F 3)	2016-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung flüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Headspace-Festphasenmikroextraktion (HS-SPME) gefolgt von Gaschromatographie und Massenspektrometrie (GC-MS)	P.126.04	21.06.2021
MD	1.10	DIN 38407-37 (F 37)	2013-11	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 37: Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion (F 37)	P.128.02	01.03.2022
MD	1.11	DIN EN ISO 17993 (K 18)	2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion (Modifizierung: Automatisierte Festphasenextraktion)	P.121.06	17.11.2022
MD	1.12	DIN 38407-36 (F 36)	2014-09	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 36: Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion (F 36)	P.127.05	26.07.2023
MD	1.12	DIN 38407-35 (F 35)	2010-10	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 35: Bestimmung ausgewählter Phenoxalkancarbonsäuren und weiterer acider Pflanzenschutzmittelwirkstoffe - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) (F 35)	P.127.05	26.07.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
MD	1.12	DIN ISO 16308 (F 45)	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandem-massenspektrometrischer Detektion	P.131.01	01.12.2022
MD	1.12	DIN 38407-42	2011-03	Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest-Flüssig-Extraktion (F42) (Modifikation: Direktinjektion)	P.140.01	29.12.2021
MD	1.13	DIN EN 25813 (G 21)	1993-01	Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Iodometrisches Verfahren	P.058.02	25.05.2012
MD	1.13	DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2)	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	P.100.06	19.03.2021
MD	1.14	DIN EN ISO 8467 (H 5)	1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	P.055.08	20.05.2021
MD	1.14	DIN 38409-7 (H 7)	2005-12	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Teil 7: Bestimmung der Säure- und Basekapazität (H 7)	P.105.03	25.03.2015
MD	1.14	DIN 38409-7 (H 7)	2005-12	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Teil 7: Bestimmung der Säure- und Basekapazität (H 7)	P.118.06	29.01.2021
MD	1.14	DIN EN 1484 (H 3)	2019-04	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	P.132.03	21.11.2023
MD	2	DIN EN ISO 15061 (D 34)	2001-12	Wasserbeschaffenheit: Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie	P.033.10	25.07.2022
MD	2	TrinkwV § 15 Abs. 1c Nr. 2	22.09.2021	Bestimmung der Koloniezahl kultivierbarer Mikroorganismen bei 22 °C und 36 °C	P.001.04	28.08.2019
MD	2	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 (Übernahme ISO 9308-2:2012)	P.003.08	21.03.2018
MD	2	Colilert®-18/Quant-Tray	2015-06	Colilert-18: Nachweis von Gesamtcoliformen und Escherichia coli in Wasser	P.003.08	21.03.2018
MD	2	DIN EN ISO 7899-2 (K15)	2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken; Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	P.006.08	05.10.2023
MD	2	Empfehlung des Umweltbundesamtes	18.12.2018	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsangabe und Angabe des Ergebnisses	P.009.06	16.05.2019
MD	2	DIN EN ISO 11731 (K 23)	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	P.009.06	16.05.2019
MD	2	DIN EN ISO 16266 (K 11)	2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	P.010.05	16.03.2018
MD	2	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	P.033.10	25.07.2022
MD	2	DIN EN ISO 6878 (D11)	2004-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	P.036.07	22.02.2021
MD	2	DIN 38406-5 (E 5)	1983-10	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Kationen (Gruppe E) - Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs (E 5)	P.042.08	22.02.2021
MD	2	DIN EN ISO 7887 (C 1)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	P.045.06	01.03.2021
MD	2	DIN EN 26777 (D 10)	1993-04	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Nitrit-Spektrometrisches Verfahren	P.047.09	22.02.2021
MD	2	DIN EN ISO 7027-1 (C 21)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	P.049.05	21.11.2023
MD	2	DIN EN ISO 8467 (H 5)	1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	P.055.08	20.05.2021
MD	2	DIN EN ISO 17852 (E 35)	2008-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomfluoreszenzspektrometrie	P.081.09	22.12.2023
MD	2	DIN EN ISO 14403-1 (D 2)	2012-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA)	P.093.08	03.11.2023
MD	2	DIN 38404-4 (C 4)	1976-12	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C); Bestimmung der Temperatur (C 4)	P.100.06	19.03.2021
MD	2	DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	P.100.06	19.03.2021
MD	2	DIN EN 27888 (C 8)	1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	P.100.06	19.03.2021
MD	2	Chromocult®-Enterokokken-Agar	2015-06	Nachweis von Enterokokken mit Chromocult®-Enterokokken-Agar	P.102.02	28.08.2019

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
MD	2	DIN EN ISO 11206 (D 48)	2013-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie und Nachsäulenreaktion (PCR)	P.103.05	25.07.2022
MD	2	DIN 38409-7 (H 7)	2005-12	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Teil 7: Bestimmung der Säure- und Basekapazität (H 7)	P.105.03	25.03.2015
MD	2	DIN EN ISO 9308-1 (K 1)	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien; Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	P.111.03	09.02.2018
MD	2	DIN EN ISO 17294-2 (K 1)	2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	P.113.07	23.10.2020
MD	2	DIN EN ISO 6222 (K 5)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen; Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	P.114.02	28.08.2019
MD	2	DIN 38409-7 (H 7)	2005-12	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Teil 7: Bestimmung der Säure- und Basekapazität (H 7)	P.118.06	29.01.2021
MD	2	DIN EN ISO 17993 (K 18)	2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion (Modifizierung: Automatisierte Festphasenextraktion)	P.121.06	17.11.2022
MD	2	DIN EN ISO 14189 (K 24)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	P.123.03	26.03.2018
MD	2	DIN EN ISO 16266-2 (K 32)	2023-01	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	P.124.04	05.10.2023
MD	2	IDEXX Enterolert®-DW/Quanti-Tray®	2019	Quantitativer Nachweis von Enterokokken	P.125.04	16.05.2023
MD	2	DIN EN ISO 17943 (F 41)	2016-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung flüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Headspace-Festphasenmikroextraktion (HS-SPME) gefolgt von Gaschromatographie und Massenspektrometrie (GC-MS)	P.126.04	21.06.2021
MD	2	DIN 38407-36 (F 36)	2014-09	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 36: Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion (F 36)	P.127.05	26.07.2023
MD	2	DIN 38407-35 (F 35)	2010-10	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 35: Bestimmung ausgewählter Phenoxyalkancarbonsäuren und weiterer acider Pflanzenschutzmittelwirkstoffe - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) (F 35)	P.127.05	26.07.2023
MD	2	DIN 38407-37 (F 37)	2013-11	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 37: Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion (F 37)	P.128.02	01.03.2022
MD	2	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	P.129.03	25.07.2022
MD	2	DEV B 1/2 Teil a	1971-01	Prüfung auf Geruch und Geschmack	P.130.04	30.11.2023
MD	2	DIN EN 1622 (B 3)	2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	P.130.04	30.11.2023
MD	2	DIN ISO 16308 (F 45)	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandem-massenspektrometrischer Detektion	P.131.01	01.12.2022
MD	2	DIN EN 1484 (H 3)	2019-04	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	P.132.03	21.11.2023
MD	2	DIN EN 27888 (C 8)	1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	P.138.01	02.05.2022
MD	2	DIN EN ISO 5667-3 (A 19)	2019-07	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	V.005.07	04.03.2021
MD	2	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	V.005.07	04.03.2021

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
MD	2	DIN EN ISO 5667-1 (A 4)	2007-04	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken	V.008.06	19.03.2021
MD	2	DIN ISO 5667-5 (A 14)	2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	V.008.06	19.03.2021
MD	2	DIN EN ISO 5667-3 (A 21)	2019-07	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	V.008.06	19.03.2021
MD	2	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	V.008.06	19.03.2021
MD	2	Empfehlung des Umweltbundesamtes	18.12.2018	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel („Probennahmeempfehlung“)	V.008.06	19.03.2021
MD	2	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	V.011.09	19.03.2021
MD	2	DIN EN ISO 5667-3 (A 21)	2019-07	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	V.011.09	19.03.2021
MD	2	DIN 38404-10 (C 10)	2012-12	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Physikalische und physikalisch-chemische Stoffkenngrößen (Gruppe C) - Teil 10: Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers (C 10)	V.020.03	21.06.2017
MD	2	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	V.026.03	19.03.2021
MD	2	Empfehlung des Umweltbundesamtes	18.12.2018	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	V.026.03	19.03.2021
MD	4.1.1	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.29	20.07.2020	Flüssigchromatographie		
MD	4.1.1	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.43	20.07.2020	Massenspektrometrie		
MD	4.1.2	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.28	20.07.2020	Gaschromatographie		
MD	4.1.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.27	20.07.2020	Dünnschichtchromatographie		
MD	4.1.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.3.2	20.07.2020	Identifizierung fester Öle durch Dünnschichtchromatographie		
MD	4.1.4	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.24	20.07.2020	IR-Spektroskopie		
MD	4.1.5	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.25	20.07.2020	UV-Vis-Spektroskopie		
MD	4.1.6	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.3	20.07.2020	pH-Wert - Potentiometrische Methode		
MD	4.1.6	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.20	20.07.2020	Potentiometrie (Potentiometrische Titration)		
MD	4.1.7	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.5.1	20.07.2020	Säurezahl		
MD	4.1.7	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.5.2	20.07.2020	Esterzahl		
MD	4.1.7	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.5.3	20.07.2020	Hydroxylzahl		
MD	4.1.7	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.5.4	20.07.2020	Iodzahl		
MD	4.1.7	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.5.5	20.07.2020	Peroxidzahl		
MD	4.1.7	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.5.6	20.07.2020	Verseifungszahl		
MD	4.1.7	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.5.9	20.07.2020	Kjeldahl-Bestimmung, Halbmikro-Methode		
MD	4.1.7	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.5.11	20.07.2020	Komplexometrische Titration		
MD	4.1.7	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.5.12	20.07.2020	Halbmikrobestimmung von Wasser - Karl-Fischer-Methode		
MD	4.1.8	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.5.7	20.07.2020	Unverseifbare Anteile		
MD	4.1.9	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.8	20.07.2020	Viskosität		
MD	4.1.9	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.9	20.07.2020	Kapillarviskosimeter		
MD	4.1.9	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.10	20.07.2020	Viskosität – Rotationsviskosimeter		
MD	4.1.10	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.4	20.07.2020	Ungefäher pH-Wert von Lösungen		
MD	4.1.10	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.5	20.07.2020	Relative Dichte		
MD	4.1.10	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.6	20.07.2020	Brechungsindex		
MD	4.1.10	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.7	20.07.2020	Optische Drehung		
MD	4.1.10	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.14	20.07.2020	Schmelztemperatur - Kapillarmethode		
MD	4.1.10	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.32	20.07.2020	Trocknungsverlust		
MD	4.1.10	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.35	20.07.2020	Osmolalität		
MD	4.1.11	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.3.1	20.07.2020	Identitätsreaktionen auf Ionen und funktionellen Gruppen		

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
MD	4.1.12	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.1	20.07.2020	Klarheit und Opaleszenz von Flüssigkeiten		
MD	4.1.12	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.2.2	20.07.2020	Färbung von Flüssigkeiten		
MD	4.1.12	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.3.4	20.07.2020	Geruch		
MD	4.2	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.8.4	20.07.2020	Quellungszahl		
MD	4.2	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.8.12	20.07.2020	Ätherische Öle in pflanzlichen Drogen		
MD	4.2	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.8.15	20.07.2020	Bitterwert		
MD	4.2	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.8.16	20.07.2020	Trockenrückstand von Extrakten		
MD	4.2	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.8.17	20.07.2020	Trocknungsverlust von Extrakten		
MD	4.2	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.8.2	20.07.2020	Fremde Bestandteile		
MD	4.2	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.8.23	20.07.2020	Mikroskopische Prüfung pflanzlicher Drogen		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.1	20.07.2020	Zerfallszeit von Tabletten und Kapseln		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.2	20.07.2020	Zerfallszeit von Suppositorien und Vaginalzäpfchen		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.3	20.07.2020	Wirkstofffreisetzung aus festen Arzneiformen		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.5	20.07.2020	Gleichförmigkeit der Masse einzeldosierter Arzneiformen		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.6	20.07.2020	Gleichförmigkeit des Gehalts einzeldosierter Arzneiformen		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.7	20.07.2020	Friabilität von nicht überzogenen Tabletten		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.8	20.07.2020	Bruchfestigkeit von Tabletten		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.10	20.07.2020	Ethanolgehalt		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.11	20.07.2020	Prüfung auf Methanol und 2-Propanol		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.17	20.07.2020	Bestimmung des entnehmbaren Volumens von Parenteralia		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.20	20.07.2020	Partikelkontamination – Sichtbare Partikel		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.22	20.07.2020	Erweichungszeit von lipophilen Suppositorien		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.27	20.07.2020	Gleichförmigkeit der Masse der abgegebenen Dosen aus Mehrdosenbehältnissen		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.34	20.07.2020	Schütt- und Stampfdichte von Pulvern		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.37	20.07.2020	Optische Mikroskopie		
MD	4.3	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.9.40	20.07.2020	Gleichförmigkeit einzeldosierter Arzneiformen		
MD	4.4.1	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.6.1	20.07.2020	Prüfung von Arzneimittelproben auf Sterilität		
MD	4.4.1	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.6.12	20.07.2020	Prüfung nicht steriler Arzneiprodukte		
MD	4.4.2	Ph. Eur. 10.0 Kapitel 2.6.14	20.07.2020	Prüfung auf Bakterien - Endotoxine		

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
SDL	1.1	DIN EN ISO 21528-2	2019-05	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für den Nachweis und die Zählung von Enterobacteriaceae - Teil 2: Koloniezählverfahren	41-0008-05	28.12.2021
SDL	1.1	DIN EN ISO 4833-2	2014-05	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für die Zählung von Mikroorganismen - Teil 2: Koloniezählung bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren	41-0008-05	28.12.2021
SDL	1.2	AVV-LmH Anlage 4, Punkt 2.1 bis 2.8 zuletzt geändert 07.07.2022	09.11.2009	Allgemeine Verwaltungsvorschrift über die Durchführung der amtlichen Überwachung der Einhaltung von Hygienevorschriften für Lebensmittel und zum Verfahren zur Prüfung von Leitlinien für eine gute Verfahrenspraxis - Bakteriologische Untersuchung (BU)	41-0002-08	21.09.2022
SDL	1.2	DIN EN ISO 6579-1	2020-08	Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp. (ISO 6579-1:2017 + Amd.1:2020); Deutsche Fassung EN ISO 6579-1:2017 + A1:2020 (Modifikation: PA LAV 50-0121 als Ersatz für biochemische Bestätigung, abschließende Serotypisierung als Fremdvergabe durch Nationales Referenzlabor beim BfR)	41-0056-05	13.07.2022
SDL	1.3	DIN 10113-3	1997-07	Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich - Teil 3: Semiquantitatives Verfahren mit Nährbodenbeschichteten Entnahmevorrichtungen (Abklatschverfahren)	41-0003-09	14.06.2021
SDL	1.4	AVV-LmH Anlage 4, Punkt 2.9 zuletzt geändert 07.07.2022	09.11.2009	Allgemeine Verwaltungsvorschrift über die Durchführung der amtlichen Überwachung der Einhaltung von Hygienevorschriften für Lebensmittel und zum Verfahren zur Prüfung von Leitlinien für eine gute Verfahrenspraxis - Untersuchung auf Hemmstoffe in Muskulatur, Niere und Leber - Dreiplattentest (Modifikation: bzgl. Matrix Leber erfolgt keine Untersuchung)	41-0001-06	21.09.2022
SDL	1.4	Delvotest®T	13.06.2019	Standard-Diffusionstest zum Nachweis von Antibiotikarückständen in Milchproben	42-0502-05	02.12.2021
SDL	2	DIN EN ISO 18743	2015-12	Nachweis von Trichinella-Larven in Fleisch mit künstlichem Verdauungsverfahren	41-0006-07	11.05.2021
SDL	3.1	LAV 43-0001-04	22.11.2023	Nachweis und Bestimmung von Stilbenen in Leber und Tränkwasser mittels LC-MS/MS	43-0001-04	22.11.2023
SDL	3.1	LAV 43-0002-06	17.04.2023	Nachweis und Bestimmung von sauren und basischen nicht-steroidalen Entzündungshemmern (NSAIDs) in Milch mittels LC-MS/MS	43-0002-06	17.04.2023
SDL	3.1	LAV 43-0003-02	14.07.2023	Nachweis und Bestimmung von Resorcylsäure-Lactonen und Stilbenen in Harn mittels LC-MS/MS	43-0003-02	14.07.2023
SDL	3.1	LAV 43-0006-02	11.11.2021	Nachweis und Bestimmung von β -Agonisten in Retina mittels LC-MS/MS	43-0006-02	11.11.2021
SDL	3.1	LAV 43-0007-02	19.01.2022	Nachweis und Bestimmung von Metamizolen in Muskulatur und Niere mittels LC-MS/MS	43-0007-02	19.01.2022
SDL	3.1	LAV 43-0008-03	09.02.2021	Nachweis und Bestimmung von Beta-Agonisten in Leber mittels LC-MS/MS	43-0008-03	09.02.2021
SDL	3.1	LAV 43-0009-02	07.06.2022	Nachweis und Bestimmung von basischen und sauren nichtsteroidalen Antiphlogistika (NSAID) in Muskulatur und Niere, sowie Phenylbutazon in Plasma mittels LC-MS/MS	43-0009-02	07.06.2022
SDL	3.1	LAV 43-0010-02	04.04.2022	Nachweis und Bestimmung von Antibiotika in Muskulatur, Niere, Milch und Fisch mittels LC-MS/MS	43-0010-02	04.04.2022
SDL	3.1	LAV 43-0013-02	05.09.2023	Nachweis und Bestimmung von Antibiotika in Ei mittels LC-MS/MS	43-0013-02	05.09.2023
SDL	3.1	LAV 43-0014-02	18.10.2022	Nachweis und Bestimmung von Amphenicolen in Muskulatur mittels LC-MS/MS	43-0014-02	18.10.2022
SDL	3.1	LAV 43-0015-02	31.03.2022	Nachweis und Bestimmung von Aminoglycosiden in Niere und Milch mittels LC-MS/MS	43-0015-02	31.03.2022
SDL	3.1	LAV 43-0016-01	11.09.2020	Nachweis und Bestimmung von Resorcylsäure-Lactonen in Muskulatur und Tränkwasser mittels LC-MS/MS	43-0016-01	11.09.2020
SDL	3.1	LAV 43-0017-03	01.08.2023	Nachweis und Bestimmung von Amphenicolen und Nitroimidazolen in Milch, Plasma und Tränkwasser mittels LC-MS/MS	43-0017-03	01.08.2023
SDL	3.1	LAV 43-0018-02	09.10.2023	Nachweis und Bestimmung von Sedativa in Niere mittels LC-MS/MS	43-0018-02	09.10.2023
SDL	3.1	LAV 43-0019-01	29.01.2021	Nachweis und Bestimmung von beta-Lactamen in Muskel, Niere und Milch mittels LC-MS/MS	43-0019-01	29.01.2021
SDL	3.1	LAV 43-0020-02	19.08.2022	Nachweis und Bestimmung von Kokzidiostatika in Muskulatur und Ei mittels LC-MS/MS	43-0020-02	19.08.2022
SDL	3.1	LAV 43-0021-01	05.01.2021	Nachweis und Bestimmung von Steroiden in Harn und Tränkwasser mittels LC-MS/MS	43-0021-01	05.01.2021
SDL	3.1	LAV 43-0022-03	04.10.2022	Nachweis und Bestimmung von Anthelminthika in Leber und Milch mittels LC-MS/MS	43-0022-03	04.10.2022
SDL	3.1	LAV 43-0023-01	11.11.2021	Nachweis und Bestimmung von Nitroimidazolen in Plasma, Tränkwasser und Ei mittels LC-MS/MS	43-0023-01	11.11.2021
SDL	3.1	LAV 43-0025-01	20.04.2022	Nachweis und Bestimmung von beta-Agonisten in Harn und Tränkwasser mittels LC-MS/MS	43-0025-01	20.04.2022
SDL	3.1	LAV 43-0026-02	12.06.2023	Nachweis und Bestimmung von Acetylgestagenen in Fett mittels LC-MS/MS	43-0026-02	12.06.2023

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
SDL	3.1	LAV 43-0027-02	27.10.2023	Nachweis und Bestimmung von Kortikosteroiden in Muskulatur mittels LC-MS/MS	43-0027-02	27.10.2023
SDL	3.1	LAV 43-0028-01	10.01.2024	Nachweis und Bestimmung von Chinoxalinen in Plasma mittels LC-MS/MS	43-0028-01	10.01.2024
SDL	3.2	EuroProxima 5091CAP	2020-04	CHLORAMPHENICOL ELISA, in Milch, Urin, Gewebe, Ei, Honig, Leber, Futtermittel (Abweichung: hier nur Urin und Ei; erweitert bzgl. Matrixkalibration)	43-0005-03	24.01.2023
SDL	4.1			Kulturelle Untersuchung auf Hefen/Prototheken in tierischen Untersuchungsmaterialien	50-0006-05	12.11.2021
SDL	4.1			Mykologische Untersuchung von Haut- und Haarproben tierischen Ursprungs auf Dermatophyten	50-0008-07	11.02.2022
SDL	4.1			Untersuchung auf Schimmelpilze in Futtermitteln mittels kultureller Anzucht und Mikroskopie	50-0014-05	12.11.2021
SDL	4.1			Kulturelle Anzucht einschließlich Differenzierung von Mikroorganismen	50-0038-09	08.07.2022
SDL	4.1			Gramfärbung zur Differenzierung von Mikroorganismen (Bakterien, Hefen) in tierischen Untersuchungsmaterialien	50-0040-05	10.02.2022
SDL	4.1			Ziehl-Neelsen-Färbung zur Bakteriendifferenzierung in tierischen Untersuchungsmaterialien	50-0041-05	11.02.2022
SDL	4.1			STAMP-Färbung zur Bakteriendifferenzierung in tierischen Materialien	50-0042-05	10.02.2022
SDL	4.1			Foth-Färbung zur Bakteriendifferenzierung in tierischen Untersuchungsmaterialien	50-0045-04	10.02.2022
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische Untersuchung auf Clostridien, einschließlich Rauschbrand (Clostridium chauvoei) in tierischen Untersuchungsmaterialien	50-0046-05	06.06.2023
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische und bakterioskopische Untersuchung auf Bacillus anthracis in tierischen Untersuchungsmaterialien	50-0047-04	12.11.2021
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische Untersuchung von Mykobakterien in Organen und Kot	50-0048-06	20.12.2021
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische Untersuchung auf Listerien in tierischen Untersuchungsmaterialien (außer Schweinekot)	50-0050-05	06.02.2023
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische Untersuchung auf Salmonellen in tierischen Untersuchungsmaterialien, Umgebungstupfern und Futtermitteln	50-0055-06	22.03.2022
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische Untersuchung auf Campylobacter (einschließlich Campylobacter fetus spp. Veneralis) und Vibrien in tierischen Untersuchungsmaterialien	50-0056-06	22.03.2023
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische Untersuchung auf Brucellen in tierischen Untersuchungsmaterialien	50-0058-05	06.02.2023
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische Untersuchung auf Mykoplasmen in tierischen Materialien	50-0060-05	12.11.2021
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische Untersuchung auf Amerikanische Faulbrut der Bienen in Honig, Futterkranzproben, Waben und Gemüll	50-0061-07	17.01.2023
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische Untersuchung auf Listerien in Kotproben vom Schwein	50-0062-01	22.06.2021
SDL	4.1			Kulturelle bakteriologische Untersuchung auf Taylorella equigenitalis in Genitalproben von Equiden	50-0108-03	06.02.2023
SDL	4.1			Nachweis von Clostridium perfringens-Toxin in Bakterienkulturen mittels ELISA	50-0113-04	08.07.2022
SDL	4.1			Kulturelle Anzucht einschließlich Differenzierung von Mikroorganismen mittels MALDI-TOF	50-0121-04	15.05.2023
SDL	4.1			Resistenzbestimmung von Bakterien mittels MHK - Bestimmung mit dem Micronaut-System	50-0122-02	11.03.2022
SDL	4.1			Resistenzbestimmung von Hefen aus tierischen Untersuchungsmaterialien mittels Agardiffusion	50-0123-01	26.11.2020
SDL	4.1			Komplementbindungsreaktion zum Nachweis von Antikörpern gegen Brucella (Br.) abortus, Br. suis und Br. melitensis in Blutserumproben von Säugetieren	60-0007-04	21.10.2022
SDL	4.1			Serumlangsam Agglutination zum Nachweis von Antikörpern gegen Brucella abortus in EDTA Blutplasma und Serumproben von Rindern	60-0008-04	18.04.2023
SDL	4.1			Serumschnell-Agglutination zum Nachweis von Antikörpern gegen Brucella (Br.) abortus, Br. suis und Br. melitensis (Rose-Bengal-Test) in Blutproben von Säugetieren	60-0009-04	23.02.2023
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Brucella ssp. Infektion in Blut- und Milchproben mittels ELISA	61-0001-05	24.06.2022
SDL	4.1			Serologischer Nachweis von Leptospiren-Antikörper in Blutproben mittels Mikroagglutinationsreaktion (MAR)	61-0007-05	02.02.2023
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Mycobacterium avium ssp. paratuberculosis bei Wiederkäuern in Blut- und Milchproben mittels ELISA	61-0009-05	07.07.2021

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Chlamydomydia abortus in Blutsrum und -plasma von Wiederkäuern mittels ELISA	61-0010-02	02.07.2021
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Coxiella burnetii (Q-Fieber) in Blut- und Milchproben von Wiederkäuern mittels ELISA	61-0014-03	06.07.2021
SDL	4.1			ELISA zum Nachweis von Antikörpern gegen Brucella bei Wild und Hausschweinen in Blutproben	61-0015-01	23.08.2021
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen die Mycoplasma bovis-Infektion in Blutproben vom Rind mittels ELISA	61-0036-03	06.05.2022
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Mykoplasma hyopneumoniae in Blutsrum vom Schwein mittels ELISA	61-0040-03	21.01.2022
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Geflügel-Mykoplasmen (Mp.gallisepticum, Mp. synoviae und Mp. meleagridis) aus Serumproben von Hühnern und Puten im ELISA	61-0041-03	10.08.2021
SDL	4.1			Serologische Diagnostik der Salmonellen-Infektion beim Schwein mittels ELISA	61-0042-03	07.04.2022
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Actinobacillus pleuropneumoniae (APP) aus Schweineblutproben mittels ELISA	61-0047-02	21.01.2022
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Corynebacterium pseudotuberculosis mittels ELISA	61-0055-01	24.08.2022
SDL	4.1			Komplementbindungsreaktion zum Nachweis von Antikörpern gegen Mycoplasma mycoides ssp. mycoides	61-0056-01	07.12.2022
SDL	4.1			ELISA zum Nachweis von Antikörpern gegen Mycobacterium bovis in Blutproben von Schweinen	61-0057-01	06.06.2023
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Brucella suis mittels ELISA	61-0058-01	30.06.2023
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Burkholderia mallei (Rotz) in der Komplement-Bindungs-Reaktion aus Blutproben von Equiden und Cameliden	63-0037-04	02.10.2023
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen Mykoplasmen des Geflügels aus Serum von Hühnern und Puten in der Serum-Schnell-Agglutination (SSA)	63-0040-01	01.03.2018
SDL	4.1			Nachweis von Antikörpern gegen S. gallinarum und S. pullorum aus Seren von Hühnern und Puten in der Serum-Schnell-Agglutination (SSA)	63-0043-01	01.03.2018
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Mycobacterium avium subspecies paratuberculosis in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR Kit: ADIAVET PARATB REAL TIME	64-0007-06	05.08.2022
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Mollicutes in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels Venor GeM qEP Kit	64-0008-04	24.08.2022
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Chlamydiaceae (Spezies) sowie Chlamydia psittaci in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0020-06	19.10.2022
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von E. coli - Verotoxigen in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0023-05	23.08.2021
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Mycoplasma bovis in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0025-06	24.08.2022
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Mycoplasma hyopneumoniae in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0026-05	24.08.2022
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Mycoplasma gallisepticum in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time Kit Bactotype Mg/Ms	64-0027-04	24.08.2022
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Lawsonia intracellularis in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0048-06	28.02.2023
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Bakterien des Mykobakterium-Tuberkulosis-Komplexes in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0054-03	23.08.2021
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Brachyspira hyodysenteriae in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0072-04	28.02.2023
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Brucella subspecies (Brucella Gattung) in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0073-03	23.08.2021
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Coxiella burnetii in tierischen Materialien, Tupfern mittels Adiavet Coxiella burnetii -Real time PCR Kit (Adiagene)	64-0076-03	26.03.2021
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Leptospiren (Gattung) in tierischen Materialien mittels real-time PCR	64-0077-03	23.08.2021

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Paenibacillus larvae in tierischen Materialien und Kulturen mittels konventioneller PCR	64-0079-03	23.08.2021
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Mycoplasma synoviae in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time Kit Bactotype Mg/Ms	64-0082-03	24.08.2022
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Mycoplasma meleagridis in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0083-03	24.08.2022
SDL	4.1			Molekularbiologischer Nachweis von Mycobakterien (Gattung und Differenzierung in M. avium subspezies avium bzw. hominisuis) in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time konventioneller PCR	64-0089-02	28.02.2023
SDL	4.2			Parasitologische Untersuchung von Bienen, Waben und Gemüllproben mittels Mikroskopie	50-0012-06	12.11.2021
SDL	4.2			Untersuchung auf Endoparasiten in Kot, Magen- und Darminhalt, Kropf-, Rachen- und Schnabelhöhlenabstrichen mittels Mikroskopie	50-0066-06	22.03.2022
SDL	4.2			HENRIKSEN-Färbung zum Kryptosporidiennachweis in Kotproben/Darminhalt	50-0067-05	11.02.2022
SDL	4.2			Untersuchung auf Ektoparasiten in tierischen Untersuchungsmaterialien mittels Mikroskopie	50-0068-05	12.11.2021
SDL	4.2			Serologischer Nachweis von Antikörpern gegen Neospora caninum in Blutproben von Wiederkäuern mittels ELISA	61-0021-05	08.02.2023
SDL	4.2			Nachweis von Antikörpern gegen Trypanosoma equiperdum (Beschläuseuche) in der Komplement-Bindungs-Reaktion aus Blutproben von Equiden	63-0038-03	02.10.2023
SDL	4.2			Molekularbiologischer Nachweis von Neospora canium in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0084-02	24.08.2022
SDL	4.3			Sektion von Fischkörpern, Fischkörperteilen und Fischorganen zur pathologisch-anatomischen Befunderhebung	45-0028-03	27.01.2020
SDL	4.3			Gram-Färbung zum Nachweis von gramreaktiven Bakterien im histologischen Gewebeschnitt/zytologisches Präparat	50-0019-05	12.07.2022
SDL	4.3			Ziel-Neelsen-Färbung zum Nachweis von säurefesten Mikroorganismen und Pigmenten / Materialien im histologischen Gewebeschnitt / zytologischen Präparat	50-0020-05	28.07.2022
SDL	4.3			PAS-Reaktion nach McMANUS zum Nachweis von Polysacchariden, Mukopolysacchariden und Kohlenhydraten im histologischen Gewebeschnitt / zytologischen Präparat	50-0021-06	28.07.2022
SDL	4.3			Quincke-Reaktion zum Nachweis von zwei- und dreiwertigem Eisen im histologischen Gewebeschnitt	50-0022-05	06.07.2022
SDL	4.3			Toluidinblau-Färbung zum Nachweis von metachromatischer Granula und anderen metachromatischen Substanzen im histologischen Gewebeschnitt / zytologischen Präparat	50-0023-06	28.07.2022
SDL	4.3			Versilberung nach Kossa zum Nachweis von kalk-/kalziumhaltigen Materialien im histologischen Gewebeschnitt	50-0024-06	28.07.2022
SDL	4.3			Kongorot-Färbung zum Nachweis von Amyloid im histologischen Gewebeschnitt	50-0025-05	28.07.2022
SDL	4.3			Berlinerblau-Reaktion nach Perls zum Nachweis von dreiwertigem Eisen im histologischen Gewebeschnitt	50-0028-05	06.07.2022
SDL	4.3			Azan-Färbung nach Heidenhain zum Nachweis von kollagenem und retikulärem Bindegewebe im histologischen Gewebeschnitt	50-0030-07	20.06.2022
SDL	4.3			Giemsa-Färbung zur Differenzierung von Blut- und Knochenmarkszellen sowie zum Nachweis im histologischen Gewebeschnitt / zytologischen Präparat	50-0031-05	12.07.2022
SDL	4.3			Untersuchung von Hirnmaterial auf BSE/CWD/TSE mittels ELISA	50-0065-08	24.03.2023
SDL	4.3			Luxol Fast Blue-Färbung nach Klüver-Barrera zum Nachweis von Markscheiden der Nerven und von Muskeldegeneration im histologischen Gewebeschnitt	50-0069-06	28.07.2022
SDL	4.3			Panoptische Färbung nach Pappenheim zur Differenzierung von Blut- und Knochenzellen im histologischen Gewebeschnitt / zytologischen Präparat	50-0070-01	28.07.2022
SDL	4.3			Sudan-III-Hämalaun-Färbung zum Nachweis von Lipiden im histologischen Gewebeschnitt	50-0071-06	12.07.2022
SDL	4.3			Alicanblau-Färbung zum selektiven Nachweis von Muzinen im histologischen Gewebeschnitt	50-0073-05	06.07.2022
SDL	4.3			Versilberung nach Grocott zum Nachweis von Pilzen im histologischen Gewebeschnitt/ zytologischen Präparat	50-0074-04	12.07.2022
SDL	4.3			Hendriksen-Färbung zum Nachweis von Kryptosporiden im histologischen Gewebeschnitt	50-0079-05	12.07.2022

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
SDL	4.3			Aufarbeitung von Gewebeprobe, zytologischen Präparaten und Körperflüssigkeiten für die lichtmikroskopische Untersuchung und Hämalaun-Eosin-(HE)-Färbung - Grundsatzmethodik Histologie	50-0082-03	20.06.2022
SDL	4.3			Sektion von Tierkörpern, Tierkörperteilen, Organen und Organteilen zur Erhebung makroskopischer Befunde	50-0083-02	23.08.2022
SDL	4.3			Nachweis nicht infektiöser und infektiöser Antigene in diagnostischen Gewebeschnitten mittels Immunhistochemie	50-0084-03	27.06.2022
SDL	4.3			Fouchet-Van Gieson-Färbung nach Kutlick zum Nachweis von Gallenpigment im histologischen Gewebeschnitt	50-0104-04	28.07.2022
SDL	4.3			Pikrosiriusrot-Färbung zum Nachweis kollagener und elastischer Fasern im histologischen Gewebeschnitt	50-0109-03	28.07.2022
SDL	4.3			Argentaffine Reaktion nach Fontana-Masson zum Nachweis von Melanin und anderer argentaffiner Granula im histologischen Gewebeschnitt	50-0110-03	28.07.2022
SDL	4.3			Versilberung nach Warthin-Starry zum Nachweis von Bakterien im histologischen Gewebeschnitt	50-0111-03	28.07.2022
SDL	4.3			Turnbull-Blau-Reaktion zum Nachweis von zweiwertigem Eisen im histologischen Gewebeschnitt	50-0119-03	06.07.2022
SDL	4.3			Stamp-Färbung zur Identifizierung von Bakterien im histologischen Gewebeschnitt/ zytologischen Präparat	50-0120-04	28.07.2022
SDL	4.4			Transmissionselektronenmikroskopischer Direktnachweis von Viren und anderen Erregern mittels Negativkontrasttechnik in klinischen Materialien und daraus abgeleiteten Kulturen	50-0035-08	23.10.2023
SDL	4.4			Direkter immunfluoreszenztest (IFT) zum Nachweis von Tollwutvirus im Gehirn	50-0064-07	23.08.2022
SDL	4.4			Virusisolierung in Zellkulturen - Grundsatzmethode	60-0001-07	16.08.2021
SDL	4.4			Virusisolierung im Brutei aus tierischem Material - Grundsatzmethodik	60-0002-04	19.08.2021
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Enzootischen Bovinen Leukose bei Rindern in Blut- und Milchproben mittels ELISA	61-0002-04	15.02.2022
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Afrikanischen Schweinepest bei Schweineblutproben mittels ELISA	61-0003-02	21.01.2022
SDL	4.4			Serologische Diagnostik von Maedi/Visna und CAE	61-0008-03	18.02.2022
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das porcine Influenza A Virus bei Schweineblutproben mittels ELISA	61-0023-03	04.04.2022
SDL	4.4			ELISA zum Nachweis von Antikörpern gegen PRRS-Virus in Blutproben bei Schweinen	61-0028-04	21.01.2022
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern der BHV-1 Infektion bei Rindern in Blut- und Milchproben mittels ELISA	61-0030-07	10.02.2022
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern der BHV-1 Infektion bei Rindern in Blut- und Milchproben mittels ELISA	61-0030-07	10.02.2022
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern der BHV-1 Infektion bei Rindern in Blut- und Milchproben mittels ELISA	61-0030-07	10.02.2022
SDL	4.4			Serologische Diagnostik der BVD-Virus-Infektion bei Rindern in Blut- und Milchproben mittels ELISA	61-0031-07	21.01.2022
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das PI3-Virus in Blutproben von Rindern mittels ELISA	61-0032-02	06.05.2022
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Bovin Respiratorische Syncytialvirus (BRSV) in Blutproben von Rindern mittels ELISA	61-0033-05	06.05.2022
SDL	4.4			Virologische Diagnostik der BVD-Virus-Infektion bei Rindern in Blut- und Organproben mittels ELISA	61-0034-06	29.11.2023
SDL	4.4			Serologische Diagnostik der Blauzungen (Bluetongue)-Virusinfektion in Blutproben mittels ELISA	61-0035-04	29.11.2023
SDL	4.4			Serologische Diagnostik der Schmallenberg-Virus-(SBV-)Infektion in Blutproben von Rindern, Schafen und Ziegen im ELISA	61-0038-04	18.01.2024
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Aujeszky'schen Krankheit mittels ELISA	61-0048-02	04.04.2022
SDL	4.4			ELISA zum Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Klassischen Schweinepest (KSP) in Blutproben von Schweinen	61-0049-03	29.06.2023
SDL	4.4			Serologische Diagnostik der Maul- und Klauenseuche (MKS)-Virusinfektion in Blutproben mittels ELISA	61-0053-02	23.08.2023
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Enzootischen bovinen Leukose mittels Agargel-Immun-Diffusionstest (AGID)	61-0054-01	28.02.2022
SDL	4.4			Anzüchtung und Nachweis des Virus der Klassischen Schweinepest (KSP) aus Organmaterial oder Blut in der Zellkultur	62-0001-06	16.08.2021
SDL	4.4			Virologische Anzüchtung des Aujeszky-Virus aus tierischem Material und Tupferproben in der Zellkultur und Vorbereitung des Materials für die PCR	62-0002-05	23.06.2015

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
SDL	4.4			Anzucht und Nachweis des Virus der Bovinen Virusdiarrhoe (BVDV) aus Blut, Organen, Tupfern und Sperma in der Zellkultur	62-0007-03	23.06.2015
SDL	4.4			Anzüchtung und Nachweis des Bovinen Herpesvirus-1 (BHV-1) aus tierischem Material und Tupferproben in der Zellkultur	62-0008-03	15.06.2021
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das bovine Herpesvirus 1 (BHV-1) aus Blutproben im Neutralisationstest	62-0011-02	30.08.2021
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das BVD-Virus (BVDV) und andere Wiederkäuer-Pestviren aus Blutproben im Neutralisationstest und Neutralisations-Peroxidase-linked Antibody Assay (NPLA)	62-0012-03	06.09.2021
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das BVD-Virus (BVDV) und andere Wiederkäuer-Pestviren aus Blutproben im Neutralisationstest und Neutralisations-Peroxidase-linked Antibody Assay (NPLA)	62-0012-03	06.09.2021
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Aujeszky-Virus aus Blutproben im Neutralisationstest	62-0013-01	30.08.2021
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Klassischen Schweinepest (Pestivirus C) und anderen Pestviren aus Blutproben vom Schwein im Neutralisations-Peroxidase-linked Antibody Assay (NPLA)	62-0014-01	06.09.2021
SDL	4.4			Infektiöse hämatopoetische Nekrose (IHN) und Virale hämorrhagische Septikämie (VHS) - Virusanzucht in Zellkulturen aus Organen	62-0020-06	19.09.2023
SDL	4.4			Infektiöse Pankreasnekrose (IPN) - Anzucht in Zellkulturen aus Organen	62-0021-05	06.09.2021
SDL	4.4			Anzucht des Spring Viraemia of Carp Virus (SVCV) in Zellkulturen und Vorbereitung des Materials für die PCR	62-0022-06	19.09.2023
SDL	4.4			Infektiöse hämatopoetische Nekrose (IHN) und Virale hämorrhagische Septikämie (VHS) - ELISA zum Virus-Antigennachweis in Zellkulturüberständen	62-0023-02	06.11.2023
SDL	4.4			Anzüchtung des Virus der Aviären Influenza im Brutei aus tierischem Material und Vorbereitung des Materials für die PCR	63-0003-07	10.08.2022
SDL	4.4			Virologische Anzüchtung von Aviären Paramyxoviren-1 aus tierischem Material in der Zellkultur und im Brutei	63-0004-04	30.08.2021
SDL	4.4			Anzüchtung von Tollwutvirus in der Zellkultur	63-0005-05	23.11.2022
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Tollwutvirus im FAVN	63-0005a-04	17.06.2015
SDL	4.4			Virologische Anzüchtung des Virus der infektiösen Bursitis aus tierischem Material und Tupferproben in der Zellkultur	63-0008-03	18.09.2015
SDL	4.4			Virologische Anzüchtung des ILT-Virus aus tierischem Material und Tupferproben in der Zellkultur und Vorbereitung des Materials für die PCR	63-0010-03	23.06.2015
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Newcastle Disease Virus aus Serum bzw. Eidotter im Hämagglutinations-Hemmungs-Test	63-0023-02	30.08.2021
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Ansteckenden Blutarmut der Einhufer aus Körperflüssigkeiten von Equinen im Coggins-Test	63-0031-04	26.05.2015
SDL	4.4			Virologische Anzüchtung von Equinem Arteritisvirus aus tierischem Material und Tupferproben in der Zellkultur und Vorbereitung des Materials für die PCR	63-0032-03	05.05.2015
SDL	4.4			Virologische Anzüchtung von Pferdeherpesviren in der Zellkultur aus klinischem Material und Vorbereitung des Materials für die PCR	63-0034-06	20.04.2022
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Equinen Arteritis im Serum-Neutralisationstest aus Blutproben von Pferden	63-0036-02	05.07.2023
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das West-Nil-Virus im ELISA aus Serum von Pferden und Vögeln	63-0039-02	13.10.2023
SDL	4.4			Nachweis von IgM-Antikörpern gegen das West-Nil-Virus im ELISA aus Serum von Pferden	63-0046-01	10.08.2021
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Aviären Influenza aus Blutproben im HAH	63-0047-01	04.05.2021
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Aviären Influenza aus Blutproben im ELISA	63-0048-01	20.04.2022
SDL	4.4			Nachweis von Antikörpern gegen die equinen Herpesviren 1 und 4 aus Blutproben im Serumneutralisationstest (SNT)	63-0049-01	22.06.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Usutu-Virus in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0005-03	06.04.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Lyssaviren in tierischen Materialien und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0006-04	16.10.2023
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von bovinem Herpesvirus 1 in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0009-05	23.08.2021

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Porcinem Herpesvirus Typ 1 in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0010-05	23.08.2021
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von SARS CoV 2 in tierischen und humanen Materialien und Tupfern	64-0011-02	16.10.2023
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von bovinen Virusdiarrhoe Viren in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels RT-PCR Kit	64-0012-09	16.11.2023
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Porzinem Reproduktiven und Respiratorischen Syndrom Virus (PRRSV) in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR Kit Virotyp PRRSV	64-0013-04	24.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Nukleinsäure von Rabbit Haemorrhagic Disease Typ 1 Viren (RHDV 1) in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0014-02	24.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Nukleinsäure von Rabbit Haemorrhagic Disease Typ 2 Viren (RHDV 1) in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0015-02	24.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Viren der Klassischen Schweinepest in tierischen Materialien und Kulturen mittels real-time RT-PCR Kit Virotyp CSFV bzw. gemäß Amtlicher Methodensammlung	64-0018-06	23.08.2021
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Porcinem Circovirus Typ 2 (PCV2) in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0019-03	24.08.2021
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Bovinen Respiratorischen Syncytial-Viren in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0021-04	28.02.2023
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Koi-Herpesvirus in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0028-04	12.06.2017
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis vom Virus der Infektiösen Hämato-poetischen Nekrose und vom Virus der Viralen Hämorrhagischen Septikämie der Salmoniden in tierischen Materialien und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0029-03	08.11.2023
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von SVC-Virus in Organen und Zellkulturüberständen mittels real-Time RT-PCR	64-0032-02	25.08.2015
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Influenza A Virus in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR - Virotyp Influenza A (Fa. Indical)	64-0033-04	23.08.2021
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Schmallenberg Virus in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR Kit Virotyp SBV	64-0047-04	23.08.2021
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von porzinem Parvovirus in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0049-05	28.02.2023
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Bluetongue-Virus in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels Virotype BTV Plan/8 RT-PCR Kit (Indical)	64-0052-05	05.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von bovinem Herpesvirus 4 mittels real-time PCR	64-0056-04	24.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von ovinem Herpesvirus Typ 2 in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0057-03	24.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Equinem Arteritis Virus (EAV) in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0058-02	11.06.2021
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis equinem Herpesvirus Typ 1 und 4 in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0059-04	24.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Viren der Infektiösen Bronchitis in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0062-05	24.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis vom Gallid Herpesvirus 1 (Virus der Infektiöse Laryngotracheitis, ILT) mittels real-time PCR	64-0063-04	10.01.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis des Virus der Maul- und Klauenseuche in tierischen Materialien und Tupfern mittels real-time RT-PCR	64-0064-03	05.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von bovinem Parainfluenza-Virus Typ 3 in tierischen Materialien, Tupfern und Zellkulturen mittels real-time RT-PCR	64-0066-03	24.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von aviären Paramyxovirus 1 in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time-RT-PCR	64-0067-03	24.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Caninem Distemper Virus (CDV) -Staupe- in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time-RT-PCR	64-0070-03	24.08.2021

Standort	Prüfbereich lt. Urkundenanlage	Norm bzw. Prüfverfahren	Stand	Titel der Norm bzw. des Prüfverfahrens	Prüfverfahren LAV...	Freigabe
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis des Border-Disease Virus (BDV) in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0086-02	23.08.2021
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Influenza A-Virus vom Subtyp H5 in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0087-03	20.12.2021
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Influenza A-Virus vom Subtyp H7 in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0088-03	20.12.2021
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Nukleinsäure von Hepatitis E-Viren in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0090-03	24.08.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis des Virus der Afrikanischen Schweinepest (ASFV) in tierischen Materialien, Tupfern und Kulturen mittels real-time PCR	64-0091-08	08.11.2022
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Capripoxvirus in tierischen Materialien und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0093-02	05.03.2021
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis vom Virus der infektiösen Pankreasnekrose (IPNV) in tierischen Materialien und Kulturen mittels real-time RT-PCR	64-0094-02	07.06.2018
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Carp Edema Virus (CEV) in tierischen Materialien mittels real-time PCR	64-0095-01	06.09.2017
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis des Virus der ansteckenden Blutarmut der Lachse (ISAV) in tierischen Materialien mittels real-time PCR	64-0096-01	07.06.2018
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis des West-Nil-Virus (WNV) in tierischen Materialien mittels real-time PCR	64-0097-01	19.09.2018
SDL	4.4			Molekularbiologischer Nachweis von Francisella tularensis in tierischen Materialien und Kulturen mittels real-time PCR	64-0098-01	04.08.2022
SDL	4.5			Nachweis von trächtigkeitsassoziierten Glykoproteinen (pregnancy associated glycoprotein, PAGs) in Blut- oder Milchproben von Rindern mittels ELISA	61-0037-02	02.07.2021

Informationsexemplar - Aktualität muss vom LAV bestätigt werden