

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass das Prüflaboratorium

Labor Dr. Lippert GmbH
Kranzweiherweg 10, 53489 Sinzig

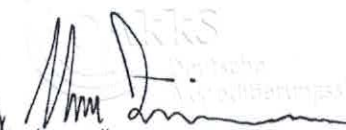
die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 besitzt, Prüfungen in folgenden Bereichen durchzuführen:

chemische und physikalisch-chemische Untersuchungen von Obst und Gemüse;
mikrobiologische Untersuchungen von Lebensmitteln und Bedarfsgegenständen

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 16.04.2021 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-17663-01. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 6 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-PL-17663-01-00**

Berlin, 16.04.2021

in Vertretung 
Im Auftrag Dipl.-Ing. Andrea Valbuena
Abteilungsleiterin

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkks) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main
Europa-Allee 52
60327 Frankfurt am Main

Standort Braunschweig
Bundesallee 100
38116 Braunschweig

Die auszugsweise Veröffentlichung der Akkreditierungsurkunde bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS). Ausgenommen davon ist die separate Weiterverbreitung des Deckblattes durch die umseitig genannte Konformitätsbewertungsstelle in unveränderter Form.

Es darf nicht der Anschein erweckt werden, dass sich die Akkreditierung auch auf Bereiche erstreckt, die über den durch die DAkKS bestätigten Akkreditierungsbereich hinausgehen.

Die Akkreditierung erfolgte gemäß des Gesetzes über die Akkreditierungsstelle (AkkStelleG) sowie der Verordnung (EG) Nr. 765/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Vorschriften für die Akkreditierung und Marktüberwachung im Zusammenhang mit der Vermarktung von Produkten.

Die DAkKS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC). Die Unterzeichner dieser Abkommen erkennen ihre Akkreditierungen gegenseitig an.

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:

EA: www.european-accreditation.org

ILAC: www.ilac.org

IAF: www.iaf.nu

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17663-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 16.04.2021

Ausstellungsdatum: 16.04.2021

Urkundeninhaber:

Labor Dr. Lippert GmbH
Kranzweiherweg 10, 53489 Sinzig

Prüfungen in den Bereichen:

chemische und physikalisch-chemische Untersuchungen von Obst und Gemüse;
mikrobiologische Untersuchungen von Lebensmitteln und Bedarfsgegenständen

Innerhalb der mit */** gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf,

*) die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.

**) die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet.

Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft.

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17663-01-00

1 Chemische und chemisch-physikalische Untersuchungen von Obst und Gemüse

1.1 Nachweis und Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Obst und Gemüse mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS, MS/MS) *

ASU L 00.00-49/2 1999-11	Untersuchung von Lebensmitteln - Fettarme Lebensmittel - Bestimmung von Dithiocarbamat- und Thiuramdisulfid-Rückständen - Teil 2: Gaschromatographisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 12396 Teil 2, Ausgabe Dezember 1998), (Modifikation: <i>Injektion einer Isooctanphase anstatt Headspace, Downscale Einwaage: 5g statt 50g</i>)
ASU L 00.00-34 2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln (<i>Erweiterte Neufassung der DFG-Methode S 19</i>)
ASU L 00.00-115 2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)

1.2 Nachweis und Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Obst und Gemüse mittels Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) **

ASU L 00.00-34 2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Modulare Multimethode zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln (<i>Erweiterte Neufassung der DFG-Methode S 19</i>)
ASU L 00.00-115 2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE in pflanzlichen Lebensmitteln - Modulares QuEChERS-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15662, Juli 2018)
PA-ML-08 2012-04	Bestimmung Ethephon in Obst und Gemüse mittels HPLC-MS/MS
EURL SRM QuPpe-Method Version 7.1 2013-11	Quick Method for the Analysis of numerous Highly Polar Pesticides in Food involving Extraction with acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement (QuPpe-Method) Methode 1.3: "Glyphosate & Co." Hier: Perchlorat, Chlorat (Modifikation: <i>ph-Wert Anpassung auf 3,0, Laufmittel Acetonitril/Wasser</i>)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17663-01-00

EURL SRM QuPpe-Method Version 9.3 2017-04	Quick Method for the Analysis of numerous Highly Polar Pesticides in Food involving Extraction with acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement (QuPpe-Method) Methode 1.3: "Glyphosate & Co. Hypercarb" Hier: Glyphosat (Modifikation: <i>Laufmittel Acetonitril/Wasser</i>)
EURL SRM QuPpe-Method Version 10 2018-12	Quick Method for the Analysis of numerous Highly Polar Pesticides in Food involving Extraction with acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement (QuPpe-Method) Methode 1.3: "Glyphosate & Co. Hypercarb" Hier: Phosphonsäure, Fosetyl (Modifikation: <i>Laufmittel Acetonitril/Wasser</i>)
EURL SRM QuPpe-Method Version 10 2018-12	Quick Method for the Analysis of numerous Highly Polar Pesticides in Food involving Extraction with acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement (QuPpe-Method) Methode 1.4: PerChloPhos Hier: Bromid (Modifikation: <i>Laufmittel Acetonitril/Wasser</i>)
PA-ML-06 2012-12	Untersuchung von Lebensmitteln zur Bestimmung von Chlormequat und Mepiquat in pflanzlichen Lebensmitteln mittels LC-MS/MS nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung mit Quechers nach PSA-Aufreinigung
PA-ML-09 2012-07	Untersuchung von Lebensmitteln zur Bestimmung von Quartären Ammonium Verbindungen in pflanzlichen Lebensmitteln mittels LC-MS/MS nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung, Bestimmung aus dem Quechers Extrakt

1.3 Photometrische Bestimmung von Nitrat und Sulfit in Obst und Gemüse *

Test Kit r-biopharm Nitrat Art. Nr. 10905658035 2017-10	UV-Test zur Bestimmung von Nitrat (NO_3^-) in Lebensmitteln und anderen Probenmaterialien (Einschränkung: <i>hier nur Obst- und Gemüse</i>)
Test Kit r-biopharm Sulfit Art. Nr. 10725854035 2019-11	UV-Test zur Bestimmung von schwefeliger Saure („Gesamt- SO_2 “) in Lebensmittel und anderen Probematerialien (Einschränkung: <i>hier nur Obst- und Gemüse</i>)

1.4 Bestimmung von Nitrat in Obst und Gemüse mittels Flüssigkeitschromatographie mit konventionellen Detektoren

ASU L 26.00-1 2018-10	Untersuchung von Lebensmitteln – Bestimmung des Nitratgehaltes in Gemüseerzeugnissen – HPLC/IC-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 12014 Teil 2, Februar 2018)
--------------------------	---

1.5 Nasschemische Verfahren zur Untersuchung von Obst und Gemüse

ASU L 00.00-46/1 1999-11	Untersuchung von Lebensmitteln – Bestimmung von Sulfit in Lebensmitteln – Teil 1: Optimierte Monier-Williams-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 1988 Teil 1, Ausgabe Mai 1998)
-----------------------------	--

1.6 Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln mittels ICP-MS

ASU L 00.00-19/1 2015-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Druckaufschluss (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 13805, Ausgabe Dezember 2014)
ASU L 00.00-135 2011-01	Untersuchung von Lebensmitteln – Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in Lebensmitteln mit ICP-MS nach Druckaufschluss (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 15763, Ausgabe April 2010) (Modifikation: <i>zusätzlich Bestimmung von Kupfer; Verwendung von Rhodium und Rhenium anstelle von Rhodium und Lutetium als interne Standards</i>)

1.7 Bestimmung der Trockenmasse von Obst und Gemüse

PA-ML-40 2020-09	Bestimmung des Trockenmassegehaltes in Obst und Gemüse mittels Feuchtebestimmer
---------------------	---

1.8 Bestimmung des pH-Wertes von Obst und Gemüse

ASU L 31.00-2 1997-01	Untersuchung von Lebensmitteln – Bestimmung des pH-Wertes von Frucht- und Gemüsesäften (Übernahme der gleichlautenden DIN EN 1132, Ausgabe Dezember 1994) (Modifikation: <i>Anwendung auf Obst und Gemüse</i>)
--------------------------	--

2 Mikrobiologische Untersuchungen

2.1 Nachweis und Bestimmung von Bakterien, Hefen und Schimmelpilzen in Lebensmitteln mittels kultureller mikrobiologischer Untersuchungen

bioMérieux ALOA ONE DAY Art.Nr. AEB520080 2019-02	Bestimmung von <i>Listeria</i> spp. und Identifizierung von <i>L. monocytogenes</i> in Lebensmitteln mittels ALOA-Agar
bioMérieux BACARA Art.Nr. AEB520100 2018-07	Keimzahlbestimmung von <i>Bacillus cereus</i> in Lebensmitteln mittels BACARA-Agar
bioMérieux SALMA Art.Nr. 418247 2020-04	Nachweis von Salmonellen in Lebensmitteln mittels Selektivmedien (Salma One day)
3M 3M™ Petrifilm™ Enterobacteriaceae Zählplatte (EB) 3M-ID 7100126818 2017-10	Bestimmung von Enterobacteriaceae in Lebensmitteln
3M 3M™ Petrifilm™ Gesamtkeimzahl Zählplatte (AC) 3M-ID 7100039310 2017-10	Bestimmung der aeroben mesophilen Keime (Gesamtkeimzahl) in Lebensmitteln
3M 3MTM Petrifilm™ Rapid Yeast and Mold 3M-ID 7100039447 2018-07	Bestimmung von Hefen und Schimmelpilzen in Lebensmitteln
3M 3M™ Petrifilm™ Select E. coli Zählplatte (SEC) 3M – ID 7100126813 2016-07	Bestimmung von β -Glucoronidase positiven <i>Escherichia coli</i> in Lebensmitteln

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17663-01-00

3M Bestimmung von koagulasepositiven Staphylokokken in
3M™ Petrifilm™ StaphExpress Lebensmitteln
Zahlplatte (STX)
3M-ID 7100039572
2019-03

3 Mikrobiologische Untersuchungen von Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich

Romer Labs Diagnostic GmbH Untersuchung von Bedarfsgegenständen zum Nachweis und Zählung
Hygiene Chek™ Mikroorganismen und Enterobacteriaceae bei 30°C
Enterobacteriaceae / Total
count
49446R
2016

verwendete Abkürzungen:

ASU	Amtliche Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 LFGB
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
LFGB	Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch
PA-ML-	Hausverfahren der Labor Dr. Lippert GmbH
Hygiene Chek TMNr.	Verfahren nach Angaben des Herstellers Romer Labs