

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 18.11.2020

Ausstellungsdatum: 18.11.2020

Urkundeninhaber:

lifeprint GmbH
Industriestraße 12, 89257 Illertissen

Prüfungen in den Bereichen:

molekularbiologische und immunologische Untersuchungen auf Anwesenheit spezifischer Sequenzen oder Strukturen in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich

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 aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, 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-14411-01-00

1 Molekularbiologische Untersuchungen von pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich

1.1 Extraktion für molekularbiologische Untersuchungen zum Nachweis der DNA von gentechnisch veränderten Organismen, Allergenen, Tier- und Pflanzenart und Viren in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich **

DIN EN ISO 21571 2013-08	Lebensmittel - Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten – Nukleinsäureextraktion <i>(Abweichung: hier auch für pflanzliche Rohstoffe, Futtermittel und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie-Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich)</i>
ASU L 57.06.01-3 2007-04	Untersuchung von Lebensmitteln - Präparation von DNA aus Sojalecithin
LP-P-03-01 2001-05	Gewinnung von Pollen-DNA aus Honig und Honigsediment - DNA - Extraktion
LP-P-03-02 2001-05	DNA-Extraktion CTAB in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich
LP-P-03-03 2001-05	DNA-Extraktion für komplexe und prozessierte Matrices in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich

1.2 Nachweis, Identifizierung und Quantifizierung von gentechnisch veränderten Organismen mittels Real-Time PCR in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich **

DIN EN ISO 21569 2013-08	Lebensmittel - Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Qualitativ auf Nukleinsäuren basierende Verfahren <i>(Abweichung: hier auch für pflanzliche Rohstoffe, Futtermittel und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich)</i>
-----------------------------	---

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

ASU L 15.06 1 2008-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis einer gentechnisch veränderten DNA-Sequenz in Reisprodukten cry1A(c)-T-nos konstrukt-spezifisches Verfahren <i>(Abweichung: hier auch für pflanzliche Rohstoffe, Futtermittel und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich)</i>
ASU L 23.04.03-1 2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Konstrukt-spezifisches Real-time PCR-Verfahren zum Nachweis einer gentechnischen Veränderung in Leinsamen und Leinsamenprodukten <i>(Abweichung: hier auch für pflanzliche Rohstoffe, Futtermittel und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich)</i>
LP-P-01-02 2007-05	Nachweis des bar-Gens in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-03 2008-09	Nachweis des universellen Referenzgens 18S in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-04 2007-05	Nachweis des pat-Gens in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-08 2001-05	Identifizierung und Quantifizierung von Roundup Ready-Soja (GTS-40-3-2, MON-Ø4Ø32-6; konstrukt-spezifisch) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-09 2008-08	Identifizierung und Quantifizierung von MON89788-Soja (MON-89788-1) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-10 2008-07	Identifizierung und Quantifizierung von A2704-12-Soja (ACS-GMØØ5-3) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-01-11 2001-05	Identifizierung und Quantifizierung von MON863-Mais (MON-ØØ863-5) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-12 2007-05	Identifizierung und Quantifizierung von MIR604-Mais (SYN-IR6Ø4-5) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-13 2006-03	Identifizierung und Quantifizierung von Bt11-Mais (SYN-BTØ11-1) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-14 2001-05	Identifizierung und Quantifizierung von MON810-Mais (MON-ØØ81Ø-6) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-15 2007-11	Identifizierung und Quantifizierung von T25-Mais (ACS-ZMØØ3-2) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-16 2007-11	Identifizierung und Quantifizierung von DAS59122-Mais (DAS-59122-7) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-17 2002-01	Identifizierung und Quantifizierung von Bt176-Mais (SYN-EV176-9) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-18 2005-10	Identifizierung und Quantifizierung von TC1507-Mais (DAS-Ø15Ø7-1) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-01-19 2007-03	Identifizierung und Quantifizierung von NK603-Mais (MON-ØØ6Ø3) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-20 2005-10	Identifizierung und Quantifizierung von GA21-Mais (MON-ØØØ21-9) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-21 2005-10	Identifizierung und Quantifizierung von GT73-Raps (MON-ØØØ73-7) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-22 2007-11	Identifizierung und Quantifizierung von RF3-Raps (ACS-BNØØ3-6) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-23 2007-11	Identifizierung und Quantifizierung von MS8-Raps (ACS-BNØØ5-8) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-24 2006-11	Identifizierung und Quantifizierung von T45-Raps (ACS-BNØØ8-2) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-25 2007-11	Identifizierung und Quantifizierung von Zuckerrübe H7-1 (KM-ØØ71-4) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-26 2006-09	Identifizierung und Quantifizierung von LLRice62 (ACS-OSØØ2-5) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-01-27 2014-09	Identifizierung Bt63-Reis (konstruktsspezifisch) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-28 2008-02	Identifizierung und Quantifizierung von EH92-527-1 (Amflora-Kartoffel,BPS-25271-9) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-29 2007-04	Identifizierung von LLRice601 (BCS-OSØØ3-7) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-33 2010-02	Identifizierung und Quantifizierung von MON89034-Mais (MON-89Ø34-3) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-36 2014-09	Identifizierung von FP967-Leinsaat (CDC-FLØØ1-2; konstruktsspezifisch) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-37 2009-09	Nachweis des pNOS-nptII-Konstrukts in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-38 2009-10	Identifizierung und Quantifizierung von Soja 356043-5 (DP-356Ø43-5) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-39 2009-10	Identifizierung und Quantifizierung von Soja 305423-1 (DP-3Ø5423-1) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-01-40 2009-07	Identifizierung und Quantifizierung von MON88017-Mais (MON88Ø17-3) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-43 2011-02	Identifizierung von Oxy-235-Raps (ACS-BNØ11-5) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-45 2011-04	Identifizierung und Quantifizierung von 3272-Mais (SYN-E3272-5) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-46 2011-04	Identifizierung und Quantifizierung von 98140-Mais (DP-Ø9814Ø-6) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-47 2019-10	Identifizierung und Quantifizierung von A5547-127 Soja (LL-Soja, ACS-GMØØ6-4) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-49 2011-07	Identifizierung und Quantifizierung von Raps Topas 19/2 (ACS-BNØØ7-1) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-51 2011-04	Nachweis des LibertyLink-Konstrukts in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-52 2011-09	Identifizierung und Quantifizierung von Soja MON87701 (MON-877Ø1-2) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-01-53 2011-07	Identifizierung und Quantifizierung von MIR162-Mais (SYN-IR162-4) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-55 2012-04	Nachweis des p35S-nptII-Konstrukts in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-56 2012-11	Identifizierung und Quantifizierung von Baumwolle MON15985 (MON-15985-7) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-57 2012-11	Identifizierung und Quantifizierung von Baumwolle MON531 (MON-ØØ531-6) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-58 2012-11	Nachweis des Bt-Konstrukts (cry1Ab/1Ac) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-61 2013-07	Identifizierung und Quantifizierung von Soja CV127 (BPS-CV127-9) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-65 2013-08	Identifizierung und Quantifizierung von Soja MON87705 (MON877Ø5-6) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-66 2013-09	Identifizierung und Quantifizierung von Mais MON87460 (MON8746Ø-4) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-01-67 2013-09	Nachweis eines chloroplastenspezifischen Referenzgens in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-68 2013-09	Identifizierung und Quantifizierung von Soja FG72 (MST-FGØ72-2) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-69 2014-04	Nachweis des E9-Terminators („erbsenspezifisches Referenzgen“) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-70 2014-05	Identifizierung und Quantifizierung von Soja MON87708 (MON-877 Ø8-9) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-71 2008-12	Nachweis des CTP2-CP4epsps-Konstrukts in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-72 2013-08	Nachweis des FMV-Promotors in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-73 2014-10	Identifizierung von Mais LY038 (REN-ØØØ38-3) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-74 2014-10	Identifizierung und Quantifizierung von Mais DAS-40278-9 (DAS-4Ø278-9) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-76 2014-10	Identifizierung und Quantifizierung von Raps 73496 (DP-Ø73496-4) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-01-78 2014-11	Identifizierung und Quantifizierung von Soja MON87769 (MON-87769-7) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-80 2015-09	Identifizierung und Quantifizierung von Soja DAS-68416-4 (DAS-68416-4) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-82 2017-03	Identifizierung und Quantifizierung von Mais 5307 (SYN-Ø53Ø7-1) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-83 2017-09	Identifizierung und Quantifizierung von Soja DAS-81419-2 (DAS-81419-2) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-84 2017-09	Identifizierung und Quantifizierung von Soja DAS-44406-6 (DAS-444Ø6-6) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-85 2018-01	Identifizierung von Luzerne J101 (MON-ØØ1Ø1-8) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-86 2018-06	Identifizierung und Quantifizierung von Mais MON 87427 (MON-87427-7) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-01-87 2018-06	Identifizierung und Quantifizierung von Baumwolle MON 1445 (MON-Ø1445-2) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-01-88
2018-09 Identifizierung und Quantifizierung von Raps MON88302 (MON-883Ø2-9) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

LP-P-01-92
2020-01 Nachweis der Border-M-Sequenz in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

1.3 Qualitative, semiquantitative und quantitative Nachweise von Tier- und Pflanzenarten, Allergenen und Viren mittels Real-Time PCR in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich **

LP-P-02-01
2007-11 Qualitativer Virusnachweis CaMV (Blumenkohlmosaikvirus) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

LP-P-04-01
2001-05 Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Soja in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

LP-P-04-02
2001-05 Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Mais in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

LP-P-04-03
2002-03 Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Brassicaceen in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

LP-P-04-05
2008-02 Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Kartoffel in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PC

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-04-06 2007-12	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Baumwolle in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-07 2006-09	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Reis in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-08 2004-08	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Zuckerrübe in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-09 2009-10	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Leinsaat in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-10 2007-05	Qualitativer und semiquantitativer universeller Nachweis Säuger + Geflügel in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-11 2006-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Rind in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-12 2006-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Schwein in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-13 2007-11	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Huhn in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-14 2008-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Pute in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-04-15 2011-04	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Schaf in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-16 2006-09	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Walnuss in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-18 2006-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Weizen in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-22 2006-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Sesam in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-23 2006-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Mandel in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-24 2011-06	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Lupine in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-29 2009-07	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Pistazie in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-31 2013-02	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Pferd in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-34 2013-11	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Luzerne in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-04-35 2013-09	Qualitativer Speziesnachweis Ogura (CMS) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-36 2014-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Ziege in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-37 2014-02	Qualitativer, semiquantitativer und quantitativer Speziesnachweis Weichweizen (in Hartweizen) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-38 2014-06	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Macadamia in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-39 2015-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Pecannuss in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-40 2015-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Paranuss in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-41 2015-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Bonito (Katsuwonus pelamis) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-42 2015-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Thunfische in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-43 2008-07	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Raps (Brassica napus) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-04-44 2016-04	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Barbarie-/Flugente in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-45 2016-09	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Büffel (mitochondrial) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-46 2016-11	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Säuger (mitochondrial) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-47 2016-11	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Rind (mitochondrial) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-48 2016-11	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Schaf (mitochondrial) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-49 2016-11	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Ziege (mitochondrial) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-51 2018-08	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Hafer in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-52 2018-09	Qualitativer und semiquantitativer Nachweis Fische in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-04-53 2018-12	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Erdnuss (multicopy) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-54 2018-09	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Gerste in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-55 2018-09	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Roggen in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-56 2018-11	Qualitativer, semiquantitativer und quantitativer Speziesnachweis Persipan in Marzipan in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-57 2019-09	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Haselnuss (multicopy) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-58 2020-02	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis <i>Acheta domestica</i> in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-60 2020-02	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis <i>Tenebrio molitor</i> in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-61 2020-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Sellerie (multicopy) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
LP-P-04-62 2020-01	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Cashew (multicopy) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-P-04-63 2020-02	Qualitativer und semiquantitativer Speziesnachweis Senf (gelb, braun, schwarz; multicopy) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
r-biopharm SureFood® ALLERGEN Molluscs, No.: S3613 2019-07	Qualitativer und semiquantitativer Nachweis Mollusken in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR
r-biopharm SureFood® ALLERGEN Crustaceans, No.: S3612 2019-06	Qualitativer und semiquantitativer Nachweis Crustaceen in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR

1.4 Nachweis, Identifizierung und Quantifizierung von gentechnisch veränderten Organismen mittels Multiplex PCR in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich **

ASU L 00.00-122 2008-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von bestimmten, häufig in gentechnisch veränderten Organismen (GVO) verwendeten DNA-Sequenzen aus dem Blumenkohlmosaikvirus (CaMV 35S-Promotor) sowie aus Agrobacterium tumefaciens (T-nos) in Lebensmitteln - Screening-Verfahren (Duplex-PCR) <i>(Abweichung: hier auch für pflanzliche Rohstoffe, Futtermittel und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich)</i>
LP-D-01-10 2019-08	Nachweis von MON89034-Mais (MON-89Ø34-3) und von NK603-Mais (MON-ØØ6Ø3) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels Real-Time PCR (Duplex)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

2 Immunologische und enzymatische Bestimmung von Allergenen in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich

2.1 Quantitativer Nachweis von Allergenen mittels Enzymimmunoassay (ELISA) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffe sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich *

<p>r-biopharm EuroProxima Milk Fraud / Bovine Rennet Whey, No.: 55011 2016-02</p>	<p>Quantitativer BRW-Verfälschungstest in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA (Abweichung: Durchführung nach Application note ELISA/AppBRW 02.02.16 des Herstellers)</p>
<p>r-biopharm RIDASCREEN® Fast Lysoyme, No.: R4652 2012-04</p>	<p>Quantitativer Allergennachweis Lysozym in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA</p>
<p>r-biopharm RIDASCREEN® FAST Ei / Egg Protein, No.: R6402 2012-04</p>	<p>Quantitativer Allergennachweis Ei in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA</p>
<p>r-biopharm RIDASCREEN® FAST Hazelnut, No.: R6802 2015-07</p>	<p>Quantitativer Allergennachweis Haselnuss in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA</p>
<p>r-biopharm RIDASCREEN® Gliadin, No.: R7001, 2012-04</p>	<p>Quantitativer Allergennachweis Gluten in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA</p>
<p>r-biopharm RIDASCREEN® Gliadin competitive, No.: R7021 2014-09</p>	<p>Quantitativer Allergennachweis Gliadin kompetitiv in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA</p>
<p>r-biopharm RIDASCREEN® FAST Soya, No.: R7102 2015-09</p>	<p>Quantitativer Allergennachweis Soja in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA</p>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

Romer Labs AgraQuant Milk, No.: COKAL2448 2019-12	Quantitativer Allergennachweis Milch in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA
Romer Labs nutriLinia [®] , Lupine-E, No.: NC-6003, 2015-11	Quantitativer Allergennachweis Lupine in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA
Romer Labs nutriLinia [®] Sesam-E, No.: NC-6005 2014-12	Quantitativer Allergennachweis Sesam in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA
Romer Labs nutriLinia [®] Soja-E, No.: NC-6011 2015-11	Quantitativer Allergennachweis Soja und Abschätzung der prozentualen Sojamasse in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA
Romer Labs nutriLinia [®] , Erdnuss-E, No.: NC-6014 2012-09	Quantitativer Allergennachweis Erdnuss in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA
Romer Labs nutriLinia [®] , Almond-E, No.: NC-6018 2012-10	Quantitativer Allergennachweis Mandel in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA
Romer Labs nutriLinia [®] Casein-E, No.: NC-6031 2015-11	Quantitativer Allergennachweis Casein in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA
Romer Labs nutriLinia [®] , BLG-E, No.: NC-6035, 2015-10	Quantitativer Allergennachweis β -Lactoglobulin in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

<p>Romer Labs nutriLinia®, Crustacean-E, No.: NC-6051 2012-10</p>	<p>Quantitativer Allergennachweis Crustaceen in pflanzlichen Rohstoffen, Lebens- und Futtermitteln und deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittel- und Futtermittelbereich mittels ELISA</p>
---	---

2.2 Quantitativer Nachweis von Lactose und Galactose mittels enzymatischer Untersuchungen in Lebensmitteln sowie deren Rohwaren und Ausgangsstoffen und Umfeldproben im Lebensmittelbereich

<p>r-biopharm Lactose / D-Galactose UV-Test, No.: 10176303035 2014-02</p>	<p>Quantitativer Nachweis von Lactose und Galactose in Lebensmitteln, deren Rohwaren und Ausgangsstoffen sowie Umfeldproben im Lebensmittelbereich mittels enzymatischer Messung</p>
---	--

3 Quantitativer Nachweis von Mykotoxinen mittels ELISA in Futtermitteln und pflanzlichen Rohstoffen

<p>r-biopharm RIDACREEN®FAST DON, No.: R5901 2018-07</p>	<p>Quantitativer Nachweis Deoxynivalenol in Futtermitteln und pflanzlichen Rohstoffen mittels ELISA</p>
--	---

4 Bestimmung der Tier-und Pflanzenart mittels Sequenzierung in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln sowie deren Rohwaren und Ausgangsstoffen **

<p>LP-S-06-01 2015-02</p>	<p>Bestimmung der Tierart (Wirbeltiere) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln und Futtermitteln sowie deren Rohwaren und Ausgangsstoffe mittels Sequenzierung</p>
-------------------------------	---

<p>LP-S-06-02 2018-10</p>	<p>Bestimmung der Pflanzenart (Landpflanzen) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln und Futtermitteln sowie deren Rohwaren und Ausgangsstoffe mittels Sequenzierung</p>
-------------------------------	--

5 Bestimmung der Tier-und Pflanzenart mittels Next Generation Sequencing (NGS) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln sowie deren Rohwaren und Ausgangsstoffen **

<p>LP-S-07-01 2019-10</p>	<p>Nachweis der Tierarten (Wirbeltiere) in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln sowie deren Rohwaren und Ausgangsstoffen mittels NGS</p>
-------------------------------	---

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14411-01-00

LP-S-07-02 2019-10	Nachweis der Pflanzenarten (Landpflanzen) mittels NGS in pflanzlichen Rohstoffen, Lebensmitteln, Futtermitteln sowie deren Rohwaren und Ausgangsstoffen mittels NGS
-----------------------	---

6 Bestimmung der Pflanzenart mittels Fragmentlängenanalyse (FLA) in Lebensmitteln und Futtermitteln **

LP-V-08-01 2019-01	Nachweis von Kartoffelsorten in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels FLA
LP-V-08-02 2019-02	Nachweis von Apfelsorten in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels FLA

Verwendete Abkürzungen:

ASU	amtliche Sammlung von Untersuchungen nach § 64 LFGB
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
DNA	Desoxyribonucleic acid (DNS- Desoxyribonukleinsäure_deutsch)
ELISA	Enzyme-Linked-Immuno-Sorbent-Assay
EN	Europäische Norm
Enzymatik	Enzymatische Analytik z. B. UV-Messung
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	Internationale Organisation für Normung
LFGB	Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch
LP-xx-xx-xx	Hausverfahren der lifeprint GmbH
PCR	polymerase chain reaction (Polymerase-Kettenreaktion)