

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main
Gartenstraße 6
60594 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) vom 31. Juli 2009 (BGBl. I S. 2625) sowie der Verordnung (EG) Nr. 765/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Juli 2008 über die Vorschriften für die Akkreditierung und Marktüberwachung im Zusammenhang mit der Vermarktung von Produkten (Abl. L 218 vom 9. Juli 2008, S. 30).

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-14412-01-00
nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 12.05.2014 bis 11.05.2019

Ausstellungsdatum: 12.05.2014

Urkundeninhaber:

Genetic ID (Europe) GmbH
Am Mittleren Moos 48, 86167 Augsburg

Prüfungen in den Bereichen:

molekularbiologische Untersuchungen in Lebens-, Futtermitteln und pflanzlichen Materialien;
ausgewählte immunologische Untersuchungen in Lebensmitteln

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

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

1 Extraktion von DNA für die molekularbiologischen Untersuchungen **

LP 02C-EU Methoden zur Extraktion und Reinigung von DNA
2013-11

2 Molekularbiologische Verfahren

2.1 Bestimmung von gentechnisch veränderten Organismen und Pflanzen- und Tierarten in Lebens-, Futtermitteln und pflanzlichen Materialien mittels PCR **

LP 06A-EU Quantifizierung von Mir162, MIR604 und Mon89034 Mais mittels
2013-10 Real Time-PCR

LP 06A-EU Nachweis von Mais mittels Real Time-PCR
2013-10

LP 06A-EU Nachweis von Mon88017, MIR604 und Mon89034 Mais mittels Real
2013-10 Time-PCR

LP 06B Nachweis von SAMS/ALS in Soja mittels Real Time-PCR
2013-10

LP 06B-EU Nachweis von Soja mittels Real Time-PCR
2013-10

LP 06B-EU Quantifizierung des CaMV 35S-Promoters in Soja enthaltenden
2013-10 Untersuchungsproben mittels Real Time-PCR

LP 06B-EU Nachweis von Mon40-3-2 und Mon89788 Soja mittels Real Time-
2013-10 PCR

LP 06B-EU Quantifizierung von Mon40-3-2, Mon89788, Mon87701, CV127 und
2013-10 A2704 Soja mittels Real Time-PCR

LP 06C Nachweis von GT73 Raps mittels Real Time-PCR
2011-08

LP 06C Nachweis von Raps mittels Real Time-PCR
2011-08

LP 06C Quantifizierung von GT73 Raps mittels Real Time-PCR
2011-08

LP 06D Quantifizierung von EH92-527-1 Kartoffel (Amflora) mittels Real
2011-06 Time-PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14412-01-00

LP 06J 2011-06	Quantifizierung von H7-1 Zuckerrübe mittels Real Time-PCR
LP 06L 2011-06	Nachweis von CDC Triffid (FP967) Leinsamen mittels Real Time-PCR
LP 06N 2013-11	Quantifizierung der ogura-Sequenz mittels Real Time-PCR
LP 06X-EU 2013-10	Nachweis des CaMV 35S-Promoters, des NOS Terminators aus <i>A. tumefaciens</i> und des FMV-Promoters mittels Multiplex Real Time-PCR
LP 06Z 2013-01	Tierspeziesnachweise mittels Real Time-PCR
LP 06E 2010-08	Nachweis von Tomate mittels End Point PCR

2.2 Bestimmung der Tierart mittels DNA Barcoding in Lebensmitteln

LP B01 2014-01	Speziesidentifizierung in tierischem Gewebematerial (DNA Barcoding)
-------------------	---

3 Bestimmung von Allergenen mittels ELISA in Lebensmitteln

LP E01-E03 2010-10	Quantifizierung von Gliadin mittels Ridascreen® Gliadin ELISA (r-biopharm)
LP E01-E03 2010-10	Quantifizierung von Erdnuss mittels Ridascreen® FAST Peanut ELISA (r-biopharm)

verwendete Abkürzungen:

DNA	Desoxyribonukleinsäure (deoxyribonucleic acid)
ELISA	Enzyme-linked immunosorbent assay
LP XXX	Hausverfahren Genetic ID (Europe) GmbH
PCR	Polymerase chain reaction