Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Lebensmittel und Futtermittel

chemisch-physikalisch

organoleptisch

immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Produktkatalog 2027

Bildquelle:
margouillat photo/Shutterstock.com

© DRRR Stand: 28.10.2026
(Änderungen vorbehalten)

Cerealien, Getreideprodukte, vegane und vegetarische Ersatzprodukte
Ringversuche 2027

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Akkreditierung ISO/IEC 17043 (A2LA)

Das DRRR ist ein, durch A2LA nach ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [#5494.01] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch A2LA abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Akkreditierung DIN EN ISO/IEC 17043 (DAkkS)

Das DRRR ist ein, durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-EP-17063-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch die DAkkS abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Ihr Nutzen - DRRR Programm

Unsere Ringversuche decken einen sehr großen Bereich unterschiedlicher Prüfungen und Analysen (chemisch-physikalisch und immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch) im Bereich Cerealien, Getreideprodukte, vegane und vegetarische Ersatzprodukte ab. Somit können Sie von unseren hohen Qualitätsstandards in allen wichtigen Untersuchungsbereichen profitieren:

Im Jahr 2027 bieten wir über 20 Ringversuche in o.g. Bereichen an.

Mit der Teilnahme an Ringversuchen steht Ihnen ein objektiver und unabhängiger Vergleich Ihrer Qualität und Leistungsfähigkeit in der Laborroutine zur Verfügung. Die Teilnahme an DRRR-Ringversuchen bietet Ihnen eine Vielzahl an Vorteilen:

- Teilnahme an Ringversuchen wird von verschiedenen Einrichtungen vorgeschrieben
- Teilnehmer können Ihre eigene Leistung/Qualität vergleichen, sichern und verbessern
- Vergleich der angewandten Methode mit denen anderer Laboratorien
- Nachweis zuverlässiger Laborleistung gegenüber Kunden und Zertifizierungsstellen
- Kostenersparnis der Laborentwicklung und -wartung
- Einsparung von Arbeitszeit im Labor und viele andere Vorteile

Bildquelle:
iStock.com/3dts
©

Anmeldung/Information

Einfach genial, Ihre Ringversuche online mit ODIN.

Komfortable Ringversuchsteilnahmen in ODIN: einfach, sicher und übersichtlich
• direkte Buchung der Ringversuche in unserem Onlinekatalog
• Übersicht über Ihre registrierten Ringversuche
• schnelle und sichere Abgabe der Ergebnisse über ODIN
• Zugriff auf Zertifikat und Bericht für den einzelnen Kunden dauerhaft möglich

Online
Daten
Informations
Netzwerk

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen jederzeit sehr gerne zur Verfügung!

DRRR GmbH
Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31, 87437 Kempten, Germany
Fon: +49 (0)8 31/960 878-0
Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
E-mail: info@DRRR.de Website: www.DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026 (Änderungen vorbehalten)

Ringversuche - chemisch-physikalisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
					Einloggen oder registrieren
Cerealien, Getreideprodukte					
2011361	**Fremdkörperbestimmung in Lebensmitteln (Filth Test)**	☐	Quant. Bestimmung der mineralischen Stoffe [% (w/w)], Quant. Bestimmung der Insektenrückstände [% (w/w)], Quant. Bestimmung von Nagetierhaaren [% (w/w)], Quant. Bestimmung von Federfragmenten [% (w/w)] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2010069	**Backwaren**	☐	Gesamtfett [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Trockenmasse [g/100 g], Asche [g/100 g], Milchfett [g/100 g], Saccharose (wasserfrei) [g/100 g], Stärke [g/100 g], Propionsäure [mg/kg] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2010427	**Mehl**	☐	Feuchtegehalt [g/100 g], Rohprotein (N x 5,7) [g/100 g], Asche [g/100 g Trockensubstanz], Stärke [g/100 g], Feuchtgluten [g/100 g], Fallzahl [s], Gesamtsäure (pH 8,5) berechnet als Milchsäure [g/100 g] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2010431	**Butterkeks**	☐	Asche [g/100 g], Trockenmasse [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Gesamtfett [g/100 g], Halbmikro-Buttersäurezahl [-], freie Buttersäure [g/100 g Fett], Buttersäuremethylester [g/100 g Fett], Milchfett [g/100 g], Stärke [g/100 g], Cholesterin [mg/100 g], Saccharose (wasserfrei) [g/100 g], Ballaststoffe [g/100 g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010955	**Antioxidantien in Lebensmitteln**	☐	BHA (CAS 25013-16-5) [mg/kg], BHT (CAS 128-37-0) [mg/kg], Ethoxyquin (CAS 91-53-2) [mg/kg] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2011214	**PAKs in Getreide**	☐	Benzo[a]pyren (CAS 50-32-8) [µg/kg], Benzo[a]anthracen (CAS 56-55-3) [µg/kg], Chrysen (CAS 218-01-9) [µg/kg], Benzo[b]fluoranthen (CAS 205-99-2) [µg/kg], Summe PAK [µg/kg] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2010180	**Mineralöl in fettarmen und stärkereichen Lebensmitteln**	☐	MOSH C10-C16 [mg/kg], MOSH C16-C20 [mg/kg], MOSH C20-C25 [mg/kg], MOSH C25-C35 [mg/kg], MOSH C35-C40 [mg/kg], MOSH C40-C50 [mg/kg], MOAH C10-C16 [mg/kg], MOAH C16-C25 [mg/kg], MOAH C25-C35 [mg/kg], MOAH C35-C50 [mg/kg], MOSH C10-C50 [mg/kg], MOAH C10-C50 [mg/kg] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2011217	**Visuelle Bestimmung von Insekten in Mehl**	☐	Quant. Bestimmung der Insektenrückstände [% (w/w)] (quant.), Anzahl ganzer Insekten [Stück/kg] (quant.), Qualitativer Nachweis von Insekten [-] (qual.)	Sep. 27	
Vegane und vegetarische Ersatzprodukte					
2010165	**Pflanzendrink (Milchalternative)**	☐	Fett [g/100 g], Trockenmasse [g/100 g], Rohprotein (N x 6,38) [g/100 g], Dichte [g/ml], Glucose (wasserfrei) [g/l], Maltose (wasserfrei) [g/l] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2010712	**vegetarischer Wurstersatz**	☐	Gesamtfett [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Trockenmasse [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], Asche [g/100 g], Ballaststoffe [g/100 g], pH-Wert [-] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2010343	**Vegetarischer Brotaufstrich**	☐	Gesamtfett [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Trockenmasse [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], Asche [g/100 g], pH-Wert [-] (alle quantitativ)	Dez. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Risikogruppe	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
						Einloggen oder registrieren
Cerealien, Getreideprodukte						
2011342	**Nachweis von B. cereus und B. cereus Toxin in gekochtem Reis**	☐	B.cereus qualitativ [-], B.cereus -Toxin qualitativ [-] (alle qualitativ)		Mai. 27	
2011167	**Mykotoxine in Mais**	☐	Aflatoxin B1 [µg/kg], Aflatoxin B2 [µg/kg], Aflatoxin G1 [µg/kg], Aflatoxin G2 [µg/kg], Ochratoxin A [µg/kg], Deoxynivalenol (DON) [µg/kg], Fumonisin B1 [µg/kg], Zearalenon [µg/kg], Gesamtaflatoxingehalt [µg/kg] (alle quantitativ)		Nov. 27	
2010141	**Mais (GMO)**	☐	Nachweis der Screening Elemente P-35S, T-NOS und pat (qual.), Relativer Anteil Bt-11 [%] (quant.), Relativer Anteil MON810 [%] (quant.)		Nov. 27	
2010143	**Reis (GMO)**	☐	Nachweis der Screening Elemente P-35S, T-NOS und bar (qual.), Relativer Anteil LLRice62 [%] (quant.)		Nov. 27	
2010429	**Gluten**	☐	Gluten [mg/kg] (alle quantitativ)		Nov. 27	
Vegane und vegetarische Ersatzprodukte - NEU!						
2011452	**Aerobe Gesamtkeimzahl in Pflanzendrink**	☐	aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)		Mai. 27	
2011453	**Zählung von Hefen und Schimmelpilzen in Pflanzendrink**	☐	Hefen [KbE/g], Schimmelpilze [KbE/g] (alle quantitativ)		Mai. 27	
2011454	**Aerobe Gesamtkeimzahl in Gemüseaufstrich**	☐	aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)		Mai. 27	
2011455	**Zählung von Hefen und Schimmelpilzen in Gemüseaufstrich**	☐	Hefen [KbE/g], Schimmelpilze [KbE/g] (alle quantitativ)		Mai. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Anmeldeformular Ringversuche

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Für folgende Ringversuche werden zusätzliche Proben benötigt:

Anzahl	**Art.-Nr. / Prüfmethode**

Für Fragen und Anregungen steht Ihnen das DRRR-Team jederzeit zur Verfügung!

+49(0)831/960 878-0

info@DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026
(Änderungen vorbehalten)

Für Ringversuche die mit "Risikogruppe 2, oder Risikogruppe 3" gekennzeichnet sind, benötigen wir von Ihrem Labor eine Erlaubnis nach § 44 IfSG, eine Ausnahmegenehmigung nach §45 IfSG o.ä.**

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Es handelt sich bei dieser Anmeldung um eine einmalige Anmeldung, d.h. Ihre Anmeldung(en) ist (sind) nur ein Jahr gültig. Ein Widerruf ist nur gegen Stornierungsgebühren möglich. Wenn Ihre Anmeldung dauerhaft gültig sein soll, kreuzen Sie bitte rechts an.

- ☐ Anmeldung ist eine Abonnement-Anmeldung und soll bis zu meinem Widerruf dauerhaft gültig sein
- ☐ Es wird ein Angebot mit den Gesamtkosten benötigt
- ☐ Eine zusätzliche Bestellung über den Einkauf folgt

Bestellung per E-Mail: **info@DRRR.de**

Hiermit bestätigen wir verbindlich die Teilnahme an den oben gekennzeichneten Versuchen, sowie die Bestellung der eingetragenen zusätzlichen Probensets.

	DRRR-Kundennummer
	Firma
	Firma-Zusatz
	Ansprechpartner
	Straße
	PLZ / Ort
	Land
	E-Mail

Datum:

Deutsches Referenzbüro
für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31 | 87437 Kempten
Tel.: +49 (0)8 31/960 878-0 | Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
www.DRRR.de | info@DRRR.de

©DRRR

Fette, Öle und Ölsaaten
Ringversuche 2027

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Akkreditierung ISO/IEC 17043 (A2LA)

Das DRRR ist ein, durch A2LA nach ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [#5494.01] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch A2LA abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Akkreditierung DIN EN ISO/IEC 17043 (DAkkS)

Das DRRR ist ein, durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-EP-17063-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch die DAkkS abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Ihr Nutzen - DRRR Programm

Bildquelle:
iStock.com/3dts
©

Unsere Ringversuche decken einen sehr großen Bereich unterschiedlicher Prüfungen und Analysen (chemisch-physikalisch und immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch) im Bereich Fette, Öle und Ölsaaten ab. Somit können Sie von unseren hohen Qualitätsstandards in allen wichtigen Untersuchungsbereichen profitieren:

Im Jahr 2027 bieten wir 16 Ringversuche in o.g. Bereichen an.

Mit der Teilnahme an Ringversuchen steht Ihnen ein objektiver und unabhängiger Vergleich Ihrer Qualität und Leistungsfähigkeit in der Laborroutine zur Verfügung. Die Teilnahme an DRRR-Ringversuchen bietet Ihnen eine Vielzahl an Vorteilen:

- Teilnahme an Ringversuchen wird von verschiedenen Einrichtungen vorgeschrieben
- Teilnehmer können Ihre eigene Leistung/Qualität vergleichen, sichern und verbessern
- Vergleich der angewandten Methode mit denen anderer Laboratorien
- Nachweis zuverlässiger Laborleistung gegenüber Kunden und Zertifizierungsstellen
- Kostenersparnis der Laborentwicklung und -wartung
- Einsparung von Arbeitszeit im Labor und viele andere Vorteile

Anmeldung/Information

Einfach genial, Ihre Ringversuche online mit ODIN.

Komfortable Ringversuchsteilnahmen in ODIN: einfach, sicher und übersichtlich
• direkte Buchung der Ringversuche in unserem Onlinekatalog
• Übersicht über Ihre registrierten Ringversuche
• schnelle und sichere Abgabe der Ergebnisse über ODIN
• Zugriff auf Zertifikat und Bericht für den einzelnen Kunden dauerhaft möglich

Online
Daten
Informations
Netzwerk

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen jederzeit sehr gerne zur Verfügung!

DRRR GmbH
Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31, 87437 Kempten, Germany
Fon: +49 (0)8 31/960 878-0
Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
E-mail: info@DRRR.de Website: www.DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026 (Änderungen vorbehalten)

Ringversuche - chemisch-physikalisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
	Fette, Öle und Ölsaaten				Einloggen oder registrieren
2011362	**Vitamine in Speiseölen**	☐	Retinol (Vitamin A) als all-E-Retinol [µg/100 g], Gesamt-Vitamin D [µg/100 g], α-Tocopherol (Vitamin E) [mg/100 g], Vitamin K1 [µg/100 g] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2011363	**Mineralöl in Ölsaaten**	☐	MOSH C10-C16 [mg/kg], MOSH C16-C20 [mg/kg], MOSH C20-C25 [mg/kg], MOSH C25-C35 [mg/kg], MOSH C35-C40 [mg/kg], MOSH C40-C50 [mg/kg], MOAH C10-C16 [mg/kg], MOAH C16-C25 [mg/kg], MOAH C25-C35 [mg/kg], MOAH C35-C50 [mg/kg], MOSH C10-C50 [mg/kg], MOAH C10-C50 [mg/kg] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2011281	**Speiseöle - Spurenelemente**	☐	Phosphor (P) [mg/kg], Natrium (Na) [mg/kg], Calcium (Ca) [mg/kg], Magnesium (Mg) [mg/kg], Eisen (Fe) [mg/kg], Kupfer (Cu) [mg/kg] (alle quantitativ)	Jun. 27	
2010457	**Speisefett - Fettsäuremuster**	☐	Fettsäure C 14:0 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 16:0 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 16:1 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 17:0 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 17:1 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 18:0 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 18:1 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 18:2 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 18:3 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 20:0 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 20:1 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 20:2 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 22:0 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 22:1 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 22:2 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 24:0 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Fettsäure C 24:1 [g/100 g Gesamtfettsäuren], Summer der trans-Fettsäuren (TFA) [g/100 g Gesamtfettsäuren] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010710	**Speisefett**	☐	Jodzahl [g Jod / 100 g Fett], Säurezahl [mg KOH/g Fett], Peroxidzahl [mEq aktiver Sauerstoff/kg], Verseifungszahl [mg KOH/g Fett], Freie Fettsäuren [mg/100 g], Anisidinzahl [AV], Brechungsindex [nD], Wassergehalt [g/100 g] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010157	**PAKs in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen**	☐	Benzo[a]pyren (CAS 50-32-8) [µg/kg], Benzo[a]anthracen (CAS 56-55-3) [µg/kg], Chrysen (CAS 218-01-9) [µg/kg], Benzo[b]fluoranthen (CAS 205-99-2) [µg/kg], Summe PAK [µg/kg] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010941	**Cannabinoide in Hanfsamen**	☐	Cannabidiol (CBD) (CAS 13956-29-1) [mg/kg], Delta-9-tetrahydrocannabinol (d9-THC) (CAS 1972-08-03) [mg/kg] (alle quantitativ)	Jun. 27	
2010959	**Phthalate in Speiseöl**	☐	DINP (CAS 28553-12-0) [mg/kg], DEHP (CAS 117-81-7) [mg/kg], DNOP (CAS 117-84-0) [mg/kg], DIDP (CAS 26761-40-0) [mg/kg], BBP (CAS 85-68-7) [mg/kg], DBP (CAS 84-74-2) [mg/kg], DIBP (CAS 84-69-5) [mg/kg], DPP (CAS 131-18-0) [mg/kg], DIHP (CAS 71888-89-6) [mg/kg], DMEP (CAS 117-82-8) [mg/kg] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2011092	**Alternaria-Toxine in Pflanzenölen**	☐	Alternariol (AOH) (CAS 641-38-3) [µg/kg], Alternariolmonomethylether (AME) (CAS 23452-05-3) [µg/kg], Tenuazonsäure (TEA) (CAS 610-88-8) [µg/kg], Tentoxin (TEN) (CAS 28540-82-1) [µg/kg] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2011094	**Pestizide in Speiseöl**	☐	Chlorpyrifos (CAS 2921-88-2) [mg/kg], Chlorpyrifos-methyl (CAS 5598-13-0) [mg/kg], Cypermethrin (CAS 52315-07-8) [mg/kg], Deltamethrin (CAS 52918-63-5) [mg/kg], Carbaryl (CAS 63-25-2) [mg/kg], Endosulfan (CAS 115-29-7) [mg/kg], Fipronil (CAS 120068-37-3) [mg/kg], Flonicamid (CAS 158062-67-0) [mg/kg], Lindan (CAS 58-89-9) [mg/kg] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010320	**Mineralöl in Speisefetten**	☐	MOSH C10-C16 [mg/kg], MOSH C16-C20 [mg/kg], MOSH C20-C25 [mg/kg], MOSH C25-C35 [mg/kg], MOSH C35-C40 [mg/kg], MOSH C40-C50 [mg/kg], MOAH C10-C16 [mg/kg], MOAH C16-C25 [mg/kg], MOAH C25-C35 [mg/kg], MOAH C35-C50 [mg/kg], MOSH C10-C50 [mg/kg], MOAH C10-C50 [mg/kg] (alle quantitativ)	Jul. 27	
2011135	**Mineralöl in Speiseölen**	☐	MOSH C10-C16 [mg/kg], MOSH C16-C20 [mg/kg], MOSH C20-C25 [mg/kg], MOSH C25-C35 [mg/kg], MOSH C35-C40 [mg/kg], MOSH C40-C50 [mg/kg], MOAH C10-C16 [mg/kg], MOAH C16-C25 [mg/kg], MOAH C25-C35 [mg/kg], MOAH C35-C50 [mg/kg], MOSH C10-C50 [mg/kg], MOAH C10-C50 [mg/kg] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2011150	**MOAH - Quantifizierung nach Anzahl aromatischer Ringe**	☐	Monoaromatische MOAH [mg/kg], Diaromatische MOAH [mg/kg], Tri/Polyaromatische MOAH [mg/kg], MOAH C10-C50 [mg/kg], Gesamtterpene und/oder andere natürliche Interferenzen [mg/kg], PP PO(S)H [mg/kg], PE PO(S)H [mg/kg], Polyalphaolefine (PAO) [mg/kg], MOSH C10-C50 [mg/kg], Gesamtkohlenwasserstoffe (MOSH Fraktion) [mg/kg], MOAH C10-C50 (LC-GC-FID) [mg/kg], MOSH C10-C50 (LC-GC-FID) [mg/kg] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2011280	**Blausäure in Leinsamen**	☐	Blausäure [mg/kg] (alle quantitativ)	Jun. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Risikogruppe	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
	Fette, Öle und Ölsaaten					Einloggen oder registrieren
2010720	**Soja (GMO)**	☐	Nachweis der Screening Elemente P-35S, T-NOS und P-FMV (qual.), Relativer Anteil GTS 40-3-2 [%] (quant.), Relativer Anteil MON 89788 [%] (quant.)		Nov. 27	
2010145	**Raps (GMO)**	☐	Nachweis der Screening Elemente T-NOS, CTP2-CP4EPSPS und P-FMV (qual.), Relativer Anteil 73496 [%] (quant.), Relativer Anteil GT73 [%] (quant.)		Dez. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Anmeldeformular Ringversuche

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Für folgende Ringversuche werden zusätzliche Proben benötigt:

Anzahl	**Art.-Nr. / Prüfmethode**

Für Fragen und Anregungen steht Ihnen das DRRR-Team jederzeit zur Verfügung!

+49(0)831/960 878-0

info@DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026
(Änderungen vorbehalten)

Für Ringversuche die mit "Risikogruppe 2, oder Risikogruppe 3" gekennzeichnet sind, benötigen wir von Ihrem Labor eine Erlaubnis nach § 44 IfSG, eine Ausnahmegenehmigung nach §45 IfSG o.ä.**

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Es handelt sich bei dieser Anmeldung um eine einmalige Anmeldung, d.h. Ihre Anmeldung(en) ist (sind) nur ein Jahr gültig. Ein Widerruf ist nur gegen Stornierungsgebühren möglich. Wenn Ihre Anmeldung dauerhaft gültig sein soll, kreuzen Sie bitte rechts an.

- ☐ Anmeldung ist eine Abonnement-Anmeldung und soll bis zu meinem Widerruf dauerhaft gültig sein
- ☐ Es wird ein Angebot mit den Gesamtkosten benötigt
- ☐ Eine zusätzliche Bestellung über den Einkauf folgt

Bestellung per E-Mail: **info@DRRR.de**

Hiermit bestätigen wir verbindlich die Teilnahme an den oben gekennzeichneten Versuchen, sowie die Bestellung der eingetragenen zusätzlichen Probensets.

	DRRR-Kundennummer
	Firma
	Firma-Zusatz
	Ansprechpartner
	Straße
	PLZ / Ort
	Land
	E-Mail

Datum:

Deutsches Referenzbüro
für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31 | 87437 Kempten
Tel.: +49 (0)8 31/960 878-0 | Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
www.DRRR.de | info@DRRR.de

©DRRR

Futtermittel
Ringversuche 2027

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Akkreditierung ISO/IEC 17043 (A2LA)

Das DRRR ist ein, durch A2LA nach ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [#5494.01] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch A2LA abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Akkreditierung DIN EN ISO/IEC 17043 (DAkkS)

Das DRRR ist ein, durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-EP-17063-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch die DAkkS abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Ihr Nutzen - DRRR Programm

Bildquelle:
iStock.com/3dts
©

Unsere Ringversuche decken einen sehr großen Bereich unterschiedlicher Prüfungen und Analysen (chemisch-physikalisch und immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch) im Bereich Futtermittel ab. Somit können Sie von unseren hohen Qualitätsstandards in allen wichtigen Untersuchungsbereichen profitieren:

Im Jahr 2027 bieten wir 9 Ringversuche in o.g. Bereichen an.

Mit der Teilnahme an Ringversuchen steht Ihnen ein objektiver und unabhängiger Vergleich Ihrer Qualität und Leistungsfähigkeit in der Laborroutine zur Verfügung. Die Teilnahme an DRRR-Ringversuchen bietet Ihnen eine Vielzahl an Vorteilen:

- Teilnahme an Ringversuchen wird von verschiedenen Einrichtungen vorgeschrieben
- Teilnehmer können Ihre eigene Leistung/Qualität vergleichen, sichern und verbessern
- Vergleich der angewandten Methode mit denen anderer Laboratorien
- Nachweis zuverlässiger Laborleistung gegenüber Kunden und Zertifizierungsstellen
- Kostenersparnis der Laborentwicklung und -wartung
- Einsparung von Arbeitszeit im Labor und viele andere Vorteile

Anmeldung/Information

Einfach genial, Ihre Ringversuche online mit ODIN.

Komfortable Ringversuchsteilnahmen in ODIN: einfach, sicher und übersichtlich
• direkte Buchung der Ringversuche in unserem Onlinekatalog
• Übersicht über Ihre registrierten Ringversuche
• schnelle und sichere Abgabe der Ergebnisse über ODIN
• Zugriff auf Zertifikat und Bericht für den einzelnen Kunden dauerhaft möglich

Online Daten Informations Netzwerk

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen jederzeit sehr gerne zur Verfügung!

DRRR GmbH
Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31, 87437 Kempten, Germany
Fon: +49 (0)8 31/960 878-0
Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
E-mail: info@DRRR.de Website: www.DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026 (Änderungen vorbehalten)

Ringversuche - chemisch-physikalisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
					Einloggen oder registrieren
Futtermittel - NEU!					
2011522	**Dioxine in Futtermittel**	☐	2,3,7,8-TCDD [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,7,8-PeCDD [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,4,7,8-HxCDD [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,6,7,8-HxCDD [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,7,8,9-HxCDD [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD [ng/kg 88 % TS], OCDD [ng/kg 88 % TS], 2,3,7,8-TCDF [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,7,8-PeCDF [ng/kg 88 % TS], 2,3,4,7,8-PeCDF [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,4,7,8-HxCDF [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,6,7,8-HxCDF [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,7,8,9-HxCDF [ng/kg 88 % TS], 2,3,4,6,7,8-HxCDF [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF [ng/kg 88 % TS], 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF [ng/kg 88 % TS], OCDF [ng/kg 88 % TS], sum PCDD/F lowerbound [ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg 88 % TS], sum PCDD/F upperbound [ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg 88 % TS] (alle quantitativ)	Dez. 27	
Futtermittel					
2010315	**Fluoridgehalt in Futtermittel**	☐	Fluorid [mg/kg] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2010351	**Metalle in Futtermittel**	☐	Kupfer (Cu) [mg/kg], Zink (Zn) [mg/kg], Eisen (Fe) [mg/kg], Calcium (Ca) [mg/kg], Phosphor (P) [mg/kg], Kalium (K) [mg/kg], Mangan (Mn) [mg/kg], Magnesium (Mg) [mg/kg], Natrium (Na) [mg/kg] (alle quantitativ)	Aug. 27	
2010353	**Inhaltsstoffe Futtermittel (Runde 1)**	☐	Feuchtigkeitsgehalt [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Rohöl [g/100 g], Rohasche [g/100 g], Rohfaser [g/100 g], Gesamtzucker (wasserfrei) [g/100 g], Lactose (Monohydrat) [g/100 g], Stärke [g/100 g], in Salzsäure unlösliche Asche [g/100 g], Calciumcarbonat [g/100 g] (alle quantitativ)	Aug. 27	
2011140	**PFAS in Futtermittel**	☐	Gesamt-Perfluoroctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg Trockenmasse], Gesamt-Perfluoroctansäure (CAS 335-67-1) [µg/kg Trockenmasse], Gesamt-Perfluornonansäure (CAS 375-95-1) [µg/kg Trockenmasse], Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [µg/kgTrockenmasse], Gesamt-Perfluorhexansäure (CAS 307-24-4) [µg/kgTrockenmasse], Gesamt-Perfluordecansäure (CAS 335-76-2) [µg/kgTrockenmasse], Gesamt-Perfluorundecansäure (CAS 2058-94-8) [µg/kgTrockenmasse], Gesamt-Perfluordodecansäure (CAS 307-55-1) [µg/kgTrockenmasse], Gesamt-Perfluortridecansäure (CAS 72629-94-8) [µg/kgTrockenmasse], Gesamt-Perfluortetradecansäure (CAS 376-06-7) [µg/kgTrockenmasse], Gesamt-Perfluorbutansulfonsäure (CAS 375-73-5) [µg/kgTrockenmasse], Gesamt-Perfluordecansulfonsäure (CAS 335-77-3) [µg/kgTrockenmasse], Gesamt-Perfluoroctansulfonamid (CAS 754-91-6) [µg/kgTrockenmasse] (alle quantitativ)	Nov. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Risikogruppe	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
	Futtermittel					Einloggen oder registrieren
2011306	**Nachweis von Listeria spp. in Futtermittel**	☐	Listeria spp. qualitativ (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Dez. 27	
2010188	**Zählung von Clostridien in Futtermittel**	☐	Sulfit-reduzierende Clostridium spp. [KbE/g], Milchsäurebakterien (anaerob) [KbE/g], Sulfit-reduzierende Clostridium spp. Sporen [KbE/g], C.perfringens Sporen [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Aug. 27	
2010519	**Nachweis von Salmonella spp. in Futtermittel**	☐	Salmonella spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Dez. 27	
2011163	**Futtermittel (GMO)**	☐	quantitativer Nachweis transgener Pflanzen (Konstrukt oder Event-spezifische Verfahren möglich) [%] (quant.), qualitativer Nachweis verschiedener Screening Elemente (qual.)		Nov. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Anmeldeformular Ringversuche

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Für folgende Ringversuche werden zusätzliche Proben benötigt:

Anzahl	**Art.-Nr. / Prüfmethode**

Für Fragen und Anregungen steht Ihnen das DRRR-Team jederzeit zur Verfügung!

+49(0)831/960 878-0

info@DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026
(Änderungen vorbehalten)

Für Ringversuche die mit "Risikogruppe 2, oder Risikogruppe 3" gekennzeichnet sind, benötigen wir von Ihrem Labor eine Erlaubnis nach § 44 IfSG, eine Ausnahmegenehmigung nach §45 IfSG o.ä.**

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Es handelt sich bei dieser Anmeldung um eine einmalige Anmeldung, d.h. Ihre Anmeldung(en) ist (sind) nur ein Jahr gültig. Ein Widerruf ist nur gegen Stornierungsgebühren möglich. Wenn Ihre Anmeldung dauerhaft gültig sein soll, kreuzen Sie bitte rechts an.

- ☐ Anmeldung ist eine Abonnement-Anmeldung und soll bis zu meinem Widerruf dauerhaft gültig sein
- ☐ Es wird ein Angebot mit den Gesamtkosten benötigt
- ☐ Eine zusätzliche Bestellung über den Einkauf folgt

Bestellung per E-Mail: **info@DRRR.de**

Hiermit bestätigen wir verbindlich die Teilnahme an den oben gekennzeichneten Versuchen, sowie die Bestellung der eingetragenen zusätzlichen Probensets.

	DRRR-Kundennummer
	Firma
	Firma-Zusatz
	Ansprechpartner
	Straße
	PLZ / Ort
	Land
	E-Mail

Datum:

Deutsches Referenzbüro
für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31 | 87437 Kempten
Tel.: +49 (0)8 31/960 878-0 | Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
www.DRRR.de | info@DRRR.de

©DRRR

Getränke, Mineral- und Tafelwasser
Ringversuche 2027

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Akkreditierung ISO/IEC 17043 (A2LA)

Das DRRR ist ein, durch A2LA nach ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [#5494.01] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch A2LA abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Akkreditierung DIN EN ISO/IEC 17043 (DAkkS)

Das DRRR ist ein, durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-EP-17063-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch die DAkkS abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Ihr Nutzen - DRRR Programm

Unsere Ringversuche decken einen sehr großen Bereich unterschiedlicher Prüfungen und Analysen (chemisch-physikalisch und immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch) im Bereich Getränke und Mineral- und Tafelwasser ab. Somit können Sie von unseren hohen Qualitätsstandards in allen wichtigen Untersuchungsbereichen profitieren:

Im Jahr 2027 bieten wir über 30 Ringversuche in o.g. Bereichen an.

Mit der Teilnahme an Ringversuchen steht Ihnen ein objektiver und unabhängiger Vergleich Ihrer Qualität und Leistungsfähigkeit in der Laborroutine zur Verfügung. Die Teilnahme an DRRR-Ringversuchen bietet Ihnen eine Vielzahl an Vorteilen:

- Teilnahme an Ringversuchen wird von verschiedenen Einrichtungen vorgeschrieben
- Teilnehmer können Ihre eigene Leistung/Qualität vergleichen, sichern und verbessern
- Vergleich der angewandten Methode mit denen anderer Laboratorien
- Nachweis zuverlässiger Laborleistung gegenüber Kunden und Zertifizierungsstellen
- Kostenersparnis der Laborentwicklung und -wartung
- Einsparung von Arbeitszeit im Labor und viele andere Vorteile

Bildquelle:
iStock.com/3dts
©

Anmeldung/Information

Einfach genial, Ihre Ringversuche online mit ODIN.

Komfortable Ringversuchsteilnahmen in ODIN: einfach, sicher und übersichtlich
• direkte Buchung der Ringversuche in unserem Onlinekatalog
• Übersicht über Ihre registrierten Ringversuche
• schnelle und sichere Abgabe der Ergebnisse über ODIN
• Zugriff auf Zertifikat und Bericht für den einzelnen Kunden dauerhaft möglich

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen jederzeit sehr gerne zur Verfügung!

DRRR GmbH
Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31, 87437 Kempten, Germany
Fon: +49 (0)8 31/960 878-0
Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
E-mail: info@DRRR.de Website: www.DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026 (Änderungen vorbehalten)

Online
Daten
Informations
Netzwerk

Ringversuche - chemisch-physikalisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
					Einloggen oder registrieren
Alkoholfreie Getränke - NEU!					
2011521	**Mineralöl in Kaffee und Tee**	☐	MOSH C10-C50 [mg/kg], MOAH C10-C50 [mg/kg] (alle quantitativ)	Okt. 27	
Alkoholfreie Getränke					
2011364	**Fruchtsaft**	☐	Brixwert [°Brix], relative Dichte (20 °C/20 °C) [-], pH-Wert [-], Gesamtsäure (pH 8,1) berechnet als Citronensäure (wasserfrei) [g/l], Glucose (wasserfrei) [g/l], Fructose (wasserfrei) [g/l], Saccharose (wasserfrei) [g/l], L-Äpfelsäure [g/l], L-Ascorbinsäure [mg/l], Gesamtmilchsäure [mg/l], Formolzahl [ml 0.1 N NaOH/100ml], Absorption von Licht bei einer Wellenlänge von 430 nm [-], Absorption von Licht bei einer Wellenlänge von 520 nm [-] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2010392	**Kaffee**	☐	Wassergehalt [g/100 g], Asche [g/100 g], pH-Wert [-], Säuregrad bei pH 6,00 [mmol/kg], Säuregrad bei pH 7,00 [mmol/kg], Säuregrad bei pH 8,00 [mmol/kg], wasserlöslicher Extrakt [g/100 g], Coffein [g/100 g], Acrylamid (CAS 79-06-1) [µg/kg], Chlorogensäure [g/100 g] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010915	**Rohkaffee**	☐	Prozentualer Masseverlust [%] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2010394	**Tee**	☐	Trockenmasse [g/100 g], Asche [g/100 g Trockenmasse], wasserlösliche Asche [g/100 g Trockenmasse], wasserlöslicher Extrakt [g/100 g Trockenmasse], Coffein [g/100 g Trockenmasse], Theobromin [mg/100 g Trockenmasse], Theophyllin [mg/100 g Trockenmasse], säureunlösliche Asche [g/100 g Trockenmasse] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010396	**Energiedrink**	☐	pH-Wert [-], Taurin [mg/l], Coffein [mg/l], Saccharose (wasserfrei) [g/l], Glucose (wasserfrei) [g/l], Fructose (wasserfrei) [g/l], Gesamtzucker (wasserfrei) [g/l], Gesamtsäure (pH 8,1) berechnet als Weinsäure [g/l], relative Dichte (20 °C/20 °C) [-], Absorption von Licht bei einer Wellenlänge von 400 nm [-], Absorption von Licht bei einer Wellenlänge von 460 nm [-], Absorption von Licht bei einer Wellenlänge von 520 nm [-], Absorption von Licht bei einer Wellenlänge von 630 nm [-], CO2-Gehalt [g/l], gelöster Sauerstoff [ppm], Trübung [NTU] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010021	**Vitaminlösung**	☐	Thiamin (Vitamin B1) als Thiaminchlorid [mg/100 ml], Riboflavin (Vitamin B2) als Gesamt-Vitamin B2 [mg/100 ml], Niacin (Vitamin B3) [mg/100 ml], Pantothensäure (Vitamin B5) [mg/100 ml], Pyridoxin (Vitamin B6) [mg/100 ml], Folsäure (Vitamin B11) [µg/100 ml], Cyanocobalamin (Vitamin B12) [µg/100 ml], L-Ascorbinsäure [mg/100 ml], α-Tocopherol (Vitamin E) [mg/100 ml], Riboflavin [mg/100 ml], Flavinmononukleotid [mg/100 ml], Gesamtascorbinsäure (Vitamin C) [mg/100 ml], Dehydroascorbinsäure [mg/100 ml] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2010402	**Karottensaft**	☐	relative Dichte (20 °C/20 °C) [-], pH-Wert [-], Gesamtsäure (pH 8,1) berechnet als Weinsäure [g/l], Saccharose (wasserfrei) [g/l], Fructose (wasserfrei) [g/l], Glucose (wasserfrei) [g/l], Nitrat [mg/l], Gesamt-β-Carotin [mg/100 g], α-Carotin [mg/100 g], Gesamtcarotin [mg/100 g], Gesamtzucker (wasserfrei) [g/l] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010600	**Fruchtsaftkonzentrat**	☐	Brixwert [°Brix], pH-Wert [-], titrierbare Säure (pH 8,1) [mmol H+/kg], Citronensäure (wasserfrei) [g/kg], Gesamt-D-Isocitronensäure [mg/kg], L-Äpfelsäure [g/kg], Gesamtmilchsäure [g/kg], L-Ascorbinsäure [mg/100 g], Dehydroascorbinsäure [mg/100 g], Gesamtascorbinsäure (Vitamin C) [mg/100 g], Hesperidin [mg/kg], Glucose (wasserfrei) [g/kg], Fructose (wasserfrei) [g/kg], Saccharose (wasserfrei) [g/kg], Gesamtzucker (wasserfrei) [g/kg], Kalium (K) [mg/kg], Calcium (Ca) [mg/kg], Magnesium (Mg) [mg/kg], Natrium (Na) [mg/kg] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2011020	**Apfelsaft**	☐	Patulin (CAS 149-29-1) [µg/l] (alle quantitativ)	Jun. 27	
2010617	**Erfrischungsgetränke - Chinin**	☐	Chinin (CAS 130-95-0) [mg/l] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2010055	**Traubensaft**	☐	Schwefeldioxid (SO2) [mg/l] (alle quantitativ)	Jun. 27	
2010127	**Johannisbeersaft**	☐	Blei (Pb) [mg/kg], Cadmium (Cd) [mg/kg], Arsen (As) [mg/kg], Kupfer (Cu) [mg/kg], Zink (Zn) [mg/kg], Eisen (Fe) [mg/kg], Zinn (Sn) [mg/kg], Quecksilber (Hg) [mg/kg], Aluminium (Al) [mg/kg], Nickel (Ni) [mg/kg] (alle quantitativ)	Aug. 27	
2010154	**Tomatensaft**	☐	Gesamt-Ergosterol [mg/l] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2010359	**Zuckeraustauschstoffe in Lebensmitteln**	☐	Isomalt (Summe aus GPS und GPM) (wasserfrei) [g/100 ml], Lactit (wasserfrei) [g/100 ml], Maltit (wasserfrei) [g/100 ml], Mannit (wasserfrei) [g/100 ml], Sorbit (wasserfrei) [g/100 ml], Xylit (wasserfrei) [g/100 ml] (alle quantitativ)	Aug. 27	
2010943	**Lösungsmittel Rückstände in Lebensmitteln**	☐	Methanol (CAS 67-56-1) [mg/kg], Aceton (CAS 67-64-1) [mg/kg], n-Hexan (CAS 110-54-3) [mg/kg], Dichlormethan (CAS 75-09-2) [mg/kg], Methylacetat (CAS 79-20-9) [mg/kg], Isopropanol (CAS 67-63-0) [mg/kg], Benzen (CAS 71-43-2) [mg/kg] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2011279	**Farbstoffe in Lebensmitteln**	☐	Identifikation verschiedener Lebensmittelfarbstoffe (qual.), Quantifizierung der identifizierten Lebensmittelfarbstoffe [mg/l] (quant.)	Jul. 27	
Alkoholische Getränke					
2010133	**Bier**	☐	scheinbarer Extrakt [g/100 g], wirklicher Extrakt [g/100 g], Alkoholgehalt in Gewichtsprozent [g/100 g], Alkoholgehalt in Volumenprozent [ml/100 ml], Stammwürze [g/100 g], relative Dichte (20 °C/20 °C) [-], Bittereinheiten [IBU], pH-Wert [-] (alle quantitativ)	Dez. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Risikogruppe	Zeitraum	Um Preise einzusehen: Einloggen oder registrieren
Mineral - und Tafelwasser						
2010674	**Aerobe Gesamtkeimzahl Mineral- und Tafelwasser**	☐	aerobe Gesamtkeimzahl 37°C [KbE/ml], aerobe Gesamtkeimzahl 20°C [KbE/ml] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Apr. 27	
2010676	**Nachweis Fäkal-Streptokokken in Mineral- und Tafelwasser**	☐	Streptokokken (fäkal) qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 1**	Okt. 27	
2010680	**Nachweis Ps. aeruginosa in Mineral- und Tafelwasser**	☐	Ps.aeruginosa qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Okt. 27	
2010952	**Sulfit-reduzierende, sporenbildende Anaerobier Mineralwasser**	☐	Sulfit-reduzierende, sporenbildende Anaerobier qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Aug. 27	
2010134	**Nachweis Coliforme Bakterien in Mineral- und Tafelwasser**	☐	Coliforme qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 1**	Okt. 27	
2010138	**Nachweis E. coli in Mineral- und Tafelwasser**	☐	E.coli qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 1**	Okt. 27	
Alkoholfreie Getränke - NEU!						
2011456	**Identifikation von Getränkeverderbern in Fruchtsaft**	☐	Keimidentifizierung [Gattung] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 1**	Mrz. 27	
Alkoholfreie Getränke						
2010097	**Zählung von E. coli in Fruchtsaft**	☐	E.coli [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Apr. 27	
2010199	**Getränkeverderber in Fruchtsaftkonzentrat & Grundstoffen 1**	☐	Getränkeverderber quantitativ [KbE/g] (quant.), aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (quant.), Getränkeverderber qualitativ [-] (qual.)	**Risikogruppe 1**	Apr. 27	
2010491	**Getränkeverderber in Fruchtsaftkonzentrat & Grundstoffen 2**	☐	Getränkeverderber quantitativ [KbE/g] (quant.), aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (quant.), Getränkeverderber qualitativ [-] (qual.)	**Risikogruppe 1**	Nov. 27	
2010493	**Alicyclobacillus spp. in Fruchtsaftkonzentrat**	☐	Alicyclobacillus spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 1**	Okt. 27	
2010592	**Zählung von Hefen in Fruchtsaftkonzentrat**	☐	Hefen [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Apr. 27	
2010594	**Zählung von Schimmelpilzen in Fruchtsaftkonzentrat**	☐	Schimmelpilze [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Apr. 27	
2010596	**Zählung von Milchsäurebakterien in Fruchtsaft**	☐	Milchsäurebakterien (aerob) [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Apr. 27	
Alkoholische Getränke						
2011345	**Zählung & Identifikation von bierspez. Mikroorganismen**	☐	Hefen (quant.), Milchsäurebakterien (aerob) (quant.), aerobe Gesamtkeimzahl (quant.), Keimidentifizierung (qual.)	**Risikogruppe 1**	Aug. 27	
2010275	**Nachweis von Dekkera bruxellensis in Wein**	☐	Dekkera bruxellensis qualitativ (alle qualitativ)	**Risikogruppe 1**	Aug. 27	
2011142	**Nachweis von Dekkera bruxellensis in Bier**	☐	Dekkera bruxellensis qualitativ (alle qualitativ)	**Risikogruppe 1**	Aug. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Anmeldeformular Ringversuche

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Für folgende Ringversuche werden zusätzliche Proben benötigt:

Anzahl	**Art.-Nr. / Prüfmethode**

Für Fragen und Anregungen steht Ihnen das DRRR-Team jederzeit zur Verfügung!

+49(0)831/960 878-0

info@DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026
(Änderungen vorbehalten)

Für Ringversuche die mit "Risikogruppe 2, oder Risikogruppe 3" gekennzeichnet sind, benötigen wir von Ihrem Labor eine Erlaubnis nach § 44 IfSG, eine Ausnahmegenehmigung nach §45 IfSG o.ä.**

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Es handelt sich bei dieser Anmeldung um eine einmalige Anmeldung, d.h. Ihre Anmeldung(en) ist (sind) nur ein Jahr gültig. Ein Widerruf ist nur gegen Stornierungsgebühren möglich. Wenn Ihre Anmeldung dauerhaft gültig sein soll, kreuzen Sie bitte rechts an.

- ☐ Anmeldung ist eine Abonnement-Anmeldung und soll bis zu meinem Widerruf dauerhaft gültig sein
- ☐ Es wird ein Angebot mit den Gesamtkosten benötigt
- ☐ Eine zusätzliche Bestellung über den Einkauf folgt

Bestellung per E-Mail: **info@DRRR.de**

Hiermit bestätigen wir verbindlich die Teilnahme an den oben gekennzeichneten Versuchen, sowie die Bestellung der eingetragenen zusätzlichen Probensets.

	DRRR-Kundennummer
	Firma
	Firma-Zusatz
	Ansprechpartner
	Straße
	PLZ / Ort
	Land
	E-Mail

Datum:

Deutsches Referenzbüro
für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31 | 87437 Kempten
Tel.: +49 (0)8 31/960 878-0 | Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
www.DRRR.de | info@DRRR.de

©DRRR

Kakao, Schokolade und weitere Lebensmittel
Ringversuche 2027

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Akkreditierung ISO/IEC 17043 (A2LA)

Das DRRR ist ein, durch A2LA nach ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [#5494.01] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch A2LA abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Akkreditierung DIN EN ISO/IEC 17043 (DAkkS)

Das DRRR ist ein, durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-EP-17063-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch die DAkkS abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Ihr Nutzen - DRRR Programm

Unsere Ringversuche decken einen sehr großen Bereich unterschiedlicher Prüfungen und Analysen (chemisch-physikalisch und immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch) im Bereich Kakao und Schokolade, Süßwaren, Fertiggerichte, simulierte mikrobiologische Auswertung und vielen weiteren Matrices ab. Somit können Sie von unseren hohen Qualitätsstandards in allen wichtigen Untersuchungsbereichen profitieren:

Im Jahr 2027 bieten wir über 30 Ringversuche in o.g. Bereichen an.

Mit der Teilnahme an Ringversuchen steht Ihnen ein objektiver und unabhängiger Vergleich Ihrer Qualität und Leistungsfähigkeit in der Laborroutine zur Verfügung. Die Teilnahme an DRRR-Ringversuchen bietet Ihnen eine Vielzahl an Vorteilen:

- Teilnahme an Ringversuchen wird von verschiedenen Einrichtungen vorgeschrieben
- Teilnehmer können Ihre eigene Leistung/Qualität vergleichen, sichern und verbessern
- Vergleich der angewandten Methode mit denen anderer Laboratorien
- Nachweis zuverlässiger Laborleistung gegenüber Kunden und Zertifizierungsstellen
- Kostenersparnis der Laborentwicklung und -wartung
- Einsparung von Arbeitszeit im Labor und viele andere Vorteile

Bildquelle:
iStock.com/3dts
©

Anmeldung/Information

Einfach genial, Ihre Ringversuche online mit ODIN.

Komfortable Ringversuchsteilnahmen in ODIN: einfach, sicher und übersichtlich
• direkte Buchung der Ringversuche in unserem Onlinekatalog
• Übersicht über Ihre registrierten Ringversuche
• schnelle und sichere Abgabe der Ergebnisse über ODIN
• Zugriff auf Zertifikat und Bericht für den einzelnen Kunden dauerhaft möglich

Online
Daten
Informations
Netzwerk

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen jederzeit sehr gerne zur Verfügung!

DRRR GmbH
Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31, 87437 Kempten, Germany
Fon: +49 (0)8 31/960 878-0
Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
E-mail: info@DRRR.de Website: www.DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026 (Änderungen vorbehalten)

Ringversuche - chemisch-physikalisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
					Einloggen oder registrieren
Kakao und Schokolade					
2010025	**Schokolade**	☐	Gesamtfett [g/100 g], Milchfett [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Wassergehalt [g/100 g], Lactose (Monohydrat) [g/100 g], Saccharose (wasserfrei) [g/100 g], Theobromin [mg/100 g], Coffein [mg/100 g], Trockenmasse [g/100 g], Acrylamid (CAS 79-06-1) [µg/kg] (alle quantitativ)	Feb. 27	
2010249	**Pestizide in Schokolade**	☐	Malathion (CAS 121-75-5) [mg/kg], Chlorpyrifos (CAS 2921-88-2) [mg/kg], Metalaxyl (CAS 57837-19-1) [mg/kg], Glyphosat (CAS 1071-83-6) [mg/kg], Cypermethrin (CAS 52315-07-8) [mg/kg], Permethrin (CAS 52645-53-1) [mg/kg] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010337	**Metalle in Kakao und Schokolade**	☐	Blei (Pb) [mg/kg], Cadmium (Cd) [mg/kg], Arsen (As) [mg/kg], Kupfer (Cu) [mg/kg], Zink (Zn) [mg/kg], Eisen (Fe) [mg/kg], Quecksilber (Hg) [mg/kg], Aluminium (Al) [mg/kg], Nickel (Ni) [mg/kg] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010590	**Mineralöl in Kakaobutter und Schokolade**	☐	MOSH C10-C16 [mg/kg], MOSH C16-C20 [mg/kg], MOSH C20-C25 [mg/kg], MOSH C25-C35 [mg/kg], MOSH C35-C40 [mg/kg], MOSH C40-C50 [mg/kg], MOAH C10-C16 [mg/kg], MOAH C16-C25 [mg/kg], MOAH C25-C35 [mg/kg], MOAH C35-C50 [mg/kg], MOSH C10-C50 [mg/kg], MOAH C10-C50 [mg/kg] (alle quantitativ)	Jul. 27	
Deklaration Nährwerte					
2010451	**Deklaration Nährwerte mit 2 unterschiedlichen Lebensmitteln**	☐	Brennwert (Energie) [kJ/100 g], Eiweiß [g/100 g], Kohlenhydrate [g/100 g], Zucker [g/100 g], Fett [g/100 g], gesättigte Fettsäuren [g/100 g], Ballaststoffe [g/100 g], Salz [g/100 g] (alle quantitativ)	Sep. 27	
Lebensmittel (sonstige) - NEU!					
2011519	**Mineralöl in Gewürzen**	☐	MOSH C10-C50 [mg/kg], MOAH C10-C50 [mg/kg] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2011520	**Essig**	☐	pH-Wert [-], Gesamtsäure (pH 8,1) berechnet als Essigsäure [g/100 mL], Alkoholgehalt in Volumenprozent [ml/100 ml], Schwefeldioxid (SO2) [mg/l], Refraktion, Trübung [EBC], Absorption von Licht bei einer Wellenlänge von 420 nm [-], Absorption von Licht bei einer Wellenlänge von 520 nm [-], Absorption von Licht bei einer Wellenlänge von 620 nm [-] (alle quantitativ)	Jul. 27	
Lebensmittel (sonstige)					
2011359	**Sudanfarbstoffe in Gewürzen**	☐	Identifikation von Sudanfarbstoffen (alle qualitativ)	Dez. 27	
2011360	**Melatonin in Nahrungsergänzungsmitteln**	☐	Melatonin (CAS 73-31-4) [mg/kg] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010459	**Senf**	☐	Trockenmasse [g/100 g], Gesamtsäure (pH 8,1) berechnet als Essigsäure [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], Allylsenföl [mg/100 g], Schwefeldioxid (SO2) [mg/kg], Gesamtfett [g/100 g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010347	**Pyrrolizidin-Alkaloide in Kräuter und Tee**	☐	Screening auf mind. 9 verschiedene Pyrrolizidinalkaloide, z.B. Monocrotalin, Heliotrin, Retrorsin (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010349	**Nikotinersatzprodukte**	☐	Nikotin (CAS 54-11-5) [mg/g] (alle quantitativ)	Aug. 27	
2010498	**Metalle in Tabak**	☐	Blei (Pb) [mg/kg], Cadmium (Cd) [mg/kg], Arsen (As) [mg/kg], Kupfer (Cu) [mg/kg], Zink (Zn) [mg/kg], Eisen (Fe) [mg/kg], Quecksilber (Hg) [mg/kg], Aluminium (Al) [mg/kg], Nickel (Ni) [mg/kg] (alle quantitativ)	Aug. 27	
2011087	**Erdnussbutter**	☐	Trockenmasse [g/100 g], Asche [g/100 g], Gesamtfett [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], pH-Wert [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], Gesamtzucker (wasserfrei) [g/100 g], Ballaststoffe [g/100 g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2011160	**PAKs in Kräutern und Gewürzen**	☐	Benzo[a]pyren (CAS 50-32-8) [µg/kg], Benzo[a]anthracen (CAS 56-55-3) [µg/kg], Benzo[b]fluoranthen (CAS 205-99-2) [µg/kg], Chrysen (CAS 218-01-9) [µg/kg], Summe PAK [µg/kg] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2010197	**Feinkostsalat**	☐	Benzoesäure [mg/kg], Sorbinsäure [mg/kg], Methyl-4-hydroxybenzoat [mg/kg], Ethyl-4-hydroxybenzoat [mg/kg], Propyl-4-hydroxybenzoat [mg/kg], n-Butyl-4-hydroxybenzoat [mg/kg], Isobutyl-4-hydroxybenzoat [mg/kg] (alle quantitativ)	Dez. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Risikogruppe	Zeitraum	Um Preise einzusehen: Einloggen oder registrieren
Kakao und Schokolade						
2010144	**Nachweis von Salmonella spp. in Schokolade**	☐	Salmonella spp. [-] (alle qualitativ)		Mrz. 27	
Lebensmittel (sonstige) - NEU!						
2011449	**Konservierungsbelastungstest L.monocytogenes Lebensmittel**	☐	L. monocytogenes [KbE/g] (alle quantitativ)		Apr. 27	
Lebensmittel (sonstige)						
2011340	**Keimzahlbestimmung mittels Durchflusszytometrie**	☐	Anzahl lebender, bakterieller Zellen [Zellen/ml] (alle quantitativ)		Jul. 27	
2011341	**Biochemische Bestätigungsverfahren in der Mikrobiologie**	☐	Gramfärbung [positiv/negativ], Oxidase-Test [positiv/negativ], Katalase-Test [positiv/negativ] (alle qualitativ)		Jul. 27	
	Hierbei handelt es sich um Ringversuche bei denen eine reine Verfahrensprüfung im Vordergrund steht. Als Matrix wird eine Prüfsimulanz eingesetzt.					
2011343	**Fertiggerichte - Zählung von Coliformen Bakterien**	☐	Coliforme [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)		Sep. 27	
2011344	**Fertiggerichte - Zählung Koagulase-pos. Staphylokokken**	☐	Koagulase-positive Staphylokokken [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)		Sep. 27	
2010536	**Zählung von osmophilen Hefen in Süßwaren**	☐	osmophile Hefen [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)		Apr. 27	
2010513	**Fertiggerichte - Nachweis von Listerien**	☐	L. monocytogenes qualitativ [-] (alle qualitativ)		Aug. 27	
2010515	**Nachweis von Salmonella spp. in Gewürzen**	☐	Salmonella spp. [-] (alle qualitativ)		Dez. 27	
2010313	**Schweine DNA in Süßwaren**	☐	Identifikation der Tierart Schwein (alle qualitativ)		Dez. 27	
2010588	**Schweine und Rinder DNA in Gelatine**	☐	Identifikation der Tierart Schwein, Identifikation der Tierart Rind (alle qualitativ)		Dez. 27	
Simulierte mikrobiologische Auswertung						
2011198	**Simulierte Auswertung Aerobe Gesamtkeimzahl**	☐	Koloniezählung Aerobe Gesamtkeimzahl [KbE] (quant.), Berechnung Keimgehalt [KbE/ml] (qual.)		Jul. 27	
2011200	**Simulierte Auswertung Hefen**	☐	Koloniezählung Hefen [KbE] (quant.), Berechnung Keimgehalt [KbE/ml] (qual.)		Jul. 27	
2011201	**Simulierte Auswertung Schimmelpilze**	☐	Koloniezählung Schimmelpilze [KbE] (quant.), Berechnung Keimgehalt [KbE/ml] (qual.)		Jul. 27	
2011202	**Simulierte Auswertung Milchsäurebakterien**	☐	Koloniezählung Milchsäurebakterien [KbE] (quant.), Berechnung Keimgehalt [KbE/ml] (qual.)		Jul. 27	
2011203	**Simulierte Auswertung Sulfit-reduzierende Clostridien**	☐	Koloniezählung Sulfit-reduzierende Clostridien [KbE] (quant.), Berechnung Keimgehalt [KbE/ml] (qual.)		Jul. 27	
2011204	**Simulierte Auswertung E. coli und Coliforme**	☐	Koloniezählung E.coli [KbE] (quant.), Koloniezählung Coliforme [KbE] (quant.), Berechnung Keimgehalt [KbE/ml] (qual.)		Jul. 27	
Leistungsprüfung Nährmedien						
2011336	**Leistungsprüfung fester Nährmedien – Produktivität (EN ISO 11133)**	☐	Produktivität [KbE] (alle quantitativ)		Sep. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Anmeldeformular Ringversuche

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Für folgende Ringversuche werden zusätzliche Proben benötigt:

Anzahl	**Art.-Nr. / Prüfmethode**

Für Fragen und Anregungen steht Ihnen das DRRR-Team jederzeit zur Verfügung!

+49(0)831/960 878-0

info@DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026
(Änderungen vorbehalten)

Für Ringversuche die mit "Risikogruppe 2, oder Risikogruppe 3" gekennzeichnet sind, benötigen wir von Ihrem Labor eine Erlaubnis nach § 44 IfSG, eine Ausnahmegenehmigung nach §45 IfSG o.ä.**

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Es handelt sich bei dieser Anmeldung um eine einmalige Anmeldung, d.h. Ihre Anmeldung(en) ist (sind) nur ein Jahr gültig. Ein Widerruf ist nur gegen Stornierungsgebühren möglich. Wenn Ihre Anmeldung dauerhaft gültig sein soll, kreuzen Sie bitte rechts an.

- ☐ Anmeldung ist eine Abonnement-Anmeldung und soll bis zu meinem Widerruf dauerhaft gültig sein
- ☐ Es wird ein Angebot mit den Gesamtkosten benötigt
- ☐ Eine zusätzliche Bestellung über den Einkauf folgt

Bestellung per E-Mail: **info@DRRR.de**

Hiermit bestätigen wir verbindlich die Teilnahme an den oben gekennzeichneten Versuchen, sowie die Bestellung der eingetragenen zusätzlichen Probensets.

	DRRR-Kundennummer
	Firma
	Firma-Zusatz
	Ansprechpartner
	Straße
	PLZ / Ort
	Land
	E-Mail

Datum:

Deutsches Referenzbüro
für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31 | 87437 Kempten
Tel.: +49 (0)8 31/960 878-0 | Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
www.DRRR.de | info@DRRR.de

©DRRR

Milch, Molkereiprodukte und Kindernahrung
Ringversuche 2027

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Akkreditierung ISO/IEC 17043 (A2LA)

Das DRRR ist ein, durch A2LA nach ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [#5494.01] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch A2LA abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Akkreditierung DIN EN ISO/IEC 17043 (DAkkS)

Das DRRR ist ein, durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-EP-17063-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch die DAkkS abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Ihr Nutzen - DRRR Programm

Bildquelle:
iStock.com/3dts
©

Unsere Ringversuche decken einen sehr großen Bereich unterschiedlicher Prüfungen und Analysen (chemisch-physikalisch und immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch) im Bereich Milch, Molkereiprodukte und Kindernahrung ab. Somit können Sie von unseren hohen Qualitätsstandards in allen wichtigen Untersuchungsbereichen profitieren:

Im Jahr 2027 bieten wir über 90 Ringversuche in o.g. Bereichen an.

Mit der Teilnahme an Ringversuchen steht Ihnen ein objektiver und unabhängiger Vergleich Ihrer Qualität und Leistungsfähigkeit in der Laborroutine zur Verfügung. Die Teilnahme an DRRR-Ringversuchen bietet Ihnen eine Vielzahl an Vorteilen:

- Teilnahme an Ringversuchen wird von verschiedenen Einrichtungen vorgeschrieben
- Teilnehmer können Ihre eigene Leistung/Qualität vergleichen, sichern und verbessern
- Vergleich der angewandten Methode mit denen anderer Laboratorien
- Nachweis zuverlässiger Laborleistung gegenüber Kunden und Zertifizierungsstellen
- Kostenersparnis der Laborentwicklung und -wartung
- Einsparung von Arbeitszeit im Labor und viele andere Vorteile

Anmeldung/Information

Einfach genial, Ihre Ringversuche online mit ODIN.

Komfortable Ringversuchsteilnahmen in ODIN: einfach, sicher und übersichtlich
• direkte Buchung der Ringversuche in unserem Onlinekatalog
• Übersicht über Ihre registrierten Ringversuche
• schnelle und sichere Abgabe der Ergebnisse über ODIN
• Zugriff auf Zertifikat und Bericht für den einzelnen Kunden dauerhaft möglich

Online
Daten
Informations
Netzwerk

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen jederzeit sehr gerne zur Verfügung!

DRRR GmbH
Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31, 87437 Kempten, Germany
Fon: +49 (0)8 31/960 878-0
Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
E-mail: info@DRRR.de Website: www.DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026 (Änderungen vorbehalten)

Ringversuche - chemisch-physikalisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
					Einloggen oder registrieren
Milch und Rahm					
2010007	**H-Milch 1**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Lactose (Monohydrat) [g/100g], Gefrierpunkt [m°C], Dichte [g/ml] (alle quantitativ)	Apr. 27	
2010366	**H-Milch 2**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Lactose (Monohydrat) [g/100g], Gefrierpunkt [m°C], Dichte [g/ml], aw-Wert [-] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2010107	**H-Milch (lactosefrei)**	☐	Lactose (Monohydrat) - enzymatisch [g/100g], Lactose (Monohydrat) - chromatographisch [g/100g] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2010015	**Rohmilch 1**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Lactose (Monohydrat) [g/100g], Gefrierpunkt [m°C], pH-Wert [-], Casein [g/100g] (alle quantitativ)	Jan. 27	
2010005	**Rohmilch 2**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Lactose (Monohydrat) [g/100g], Gefrierpunkt [m°C], pH-Wert [-], Casein [g/100g] (alle quantitativ)	Jun. 27	
2010374	**Rohrahm**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g] (alle quantitativ)	Jul. 27	
2010041	**Kondensmilch**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Asche [g/100g], Phosphor (P) [mg/100g] (alle quantitativ)	Jul. 27	
2010624	**Buttermilch**	☐	Phosphatide (berechnet als Lecithin) [mg/100g], Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Asche [g/100g], pH-Wert [-], Säuregrad nach Soxhlet-Henkel [SH], Dichte im Hitzeserum [g/ml] (alle quantitativ)	Apr. 27	
2010702	**Milchmischgetränke**	☐	Fett [g/100g], Rohprotein (N x 6,38) [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Saccharose (wasserfrei) [g/100g], Glucose (wasserfrei) [g/100g], Lactose (Monohydrat) [g/100g], Fructose (wasserfrei) [g/100g], Gesamtzucker (wasserfrei) [g/100g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
Milchprodukte (sonstige)					
2010009	**Butter**	☐	fettfreie Trockenmasse [g/100g], Feuchtegehalt [g/100g], Härte [N], Chlorid [mg/100g], Cholesterin [mg/100g], pH-Wert [-], Fett [g/100g] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2010382	**Butter (Fettsäuremuster)**	☐	Buttersäure [% / Fett], Capronsäure [% / Fett], Caprylsäure [% / Fett], Caprinsäure [% / Fett], Laurinsäure [% / Fett], Myristinsäure [% / Fett], Myristoleinsäure [% / Fett], Myristelaidinsäure [% / Fett], Palmitinsäure [% / Fett], Palmitoleinsäure [% / Fett], Palmitelaidinsäure [% / Fett], Stearinsäure [% / Fett], Oleinsäure [% / Fett], Elaidinsäure [% / Fett], Linolsäure [% / Fett], Linolensäure [% / Fett], gamma Linolensäure [% / Fett], Eicosatriensäure [% / Fett], Eicosatetraensäure [% / Fett], Eicosapentaensäure [% / Fett] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2010017	**Joghurt**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], pH-Wert [-], Gesamtmilchsäure [mg/100g] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2010087	**Pudding - Dessert**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Lactose (Monohydrat) [g/100g], pH-Wert [-] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2010091	**AMF - wasserfreies Milchfett**	☐	Wassergehalt [g/100g], Freie Fettsäuren [g/100g], Gesamt-β-Carotin [mg/kg], Buttersäuremethylester [g/100g] (alle quantitativ)	Apr. 27	
Speiseeis					
3010012	**Speiseeis (Grundmasse)**	☐	Gesamtfett [g/100 g] (quant.), Milchfett [g/100 g] (quant.), Farbstoff Cochenillerot A [mg/kg] (quant.), Lactose (Monohydrat) [g/100 g] (quant.), Vanillin [mg/kg] (quant.), Vanillinsäure [mg/kg] (quant.), p-Hydroxybenzaldehyd [mg/kg] (quant.), p-Hydroxybenzoesäure [mg/kg] (quant.), Farbstoff Curcumin [pos./neg.] (qual.), Farbstoff β-Carotin [pos./neg.] (qual.), Farbstoff Cochenillerot A qual. [pos./neg.] (qual.), Fremdfett [pos./neg.] (qual.)	Sep. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - chemisch-physikalisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
	Käse				Einloggen oder registrieren
2010378	**Schmelzkäse**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Gesamtmilchsäure [mg/100g], pH-Wert [-], Natriumchlorid [g/100g], Nitrat [mg/kg], Citronensäure (Monohydrat) [mg/100g], Phosphor (P) [mg/100g], Asche [g/100g], Lactose (Monohydrat) [g/100g] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2010029	**Frischkäse**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Gesamtmilchsäure [mg/100g] (alle quantitativ)	Aug. 27	
2010164	**Quark**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Gesamtmilchsäure [mg/100g] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2010047	**Schnittkäse**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Natriumchlorid [g/100g], Nitrat [mg/kg] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2010031	**Hartkäse**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Natriumchlorid [g/100g] (alle quantitativ)	Apr. 27	
2010037	**Weichkäse**	☐	Fett [g/100g], Trockenmasse [g/100g], Protein (N x 6,38) [g/100g], Natriumchlorid [g/100g], pH-Wert [-] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2010245	**Mineralöl in Käse**	☐	MOSH C10-C16 [mg/kg], MOSH C16-C20 [mg/kg], MOSH C20-C25 [mg/kg], MOSH C25-C35 [mg/kg], MOSH C35-C40 [mg/kg], MOSH C40-C50 [mg/kg], MOAH C10-C16 [mg/kg], MOAH C16-C25 [mg/kg], MOAH C25-C35 [mg/kg], MOAH C35-C50 [mg/kg], MOSH C10-C50 [mg/kg], MOAH C10-C50 [mg/kg] (alle quantitativ)	Mai. 27	
	Milchpulver				
2010027	**Vollmilchpulver**	☐	Fett [g/100 g], freies Fett [g/100 g], Feuchtegehalt [g/100 g], Rohprotein (N x 6,38) [g/100 g], Lactose (Monohydrat) [g/100 g], Asche [g/100 g], titrierbare Säure [g/100 g], pH-Wert [-], aw-Wert [-] (alle quantitativ)	Apr. 27	
2010001	**Magermilchpulver**	☐	Fett [g/100 g], Feuchtegehalt [g/100 g], Rohprotein (N x 6,38) [g/100 g], Lactose (Monohydrat) [g/100 g], Asche [g/100 g], titrierbare Säure [g/100 g], pH-Wert [-], aw-Wert [-] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2010123	**Milchpulver (lactosereduziert)**	☐	Lactose (Monohydrat) - chromatographisch [g/100 g], Lactose (Monohydrat) - enzymatisch [g/100 g], Feuchtegehalt [g/100 g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010113	**Milchpulver Nitrat - Nitrit**	☐	Nitrat [mg/kg], Nitrit [mg/kg] (alle quantitativ)	Aug. 27	
2010023	**Molkepulver**	☐	Fett [g/100 g], Feuchtegehalt [g/100 g], Rohprotein (N x 6,38) [g/100 g], Asche [g/100 g], Lactose (Monohydrat) [g/100 g], titrierbare Säure [g/100 g], pH-Wert [-] (alle quantitativ)	Mrz. 27	
	Kindernahrung				
2011283	**MCPD und Glycidol in Säuglingsnahrung**	☐	3-MCPD (Summe aus 3-MCPD und 3-MCPD-Fettsäureester) [µg/kg], Glycidylfettsäureester, ausgedrückt als Glycidol [µg/kg] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2010441	**Babybreipulver**	☐	Thiamin (Vitamin B1) als Thiaminchlorid [mg/100 g], Riboflavin (Vitamin B2) als Gesamt-Vitamin B2 [mg/100 g], Pyridoxin (Vitamin B6) [mg/100 g], Cyanocobalamin (Vitamin B12) [µg/100 g], Retinol (Vitamin A) als all-E-Retinol [mg/100 g], L-Ascorbinsäure [mg/100 g], α-Tocopherol (Vitamin E) [mg/100 g], Folsäure (Vitamin B11) [µg/100 g], Pantothensäure (Vitamin B5) [mg/100 g], Biotin (Vitamin B7) [µg/100 g], Gesamtascorbinsäure (Vitamin C) [mg/100 g], Niacin (Vitamin B3) [µg/100 g], Gesamt-Vitamin D [µg/100 g] (alle quantitativ)	Jul. 27	
2010447	**Milchpulver IMF Teil 1**	☐	Fett [g/100g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100g], Asche [g/100g], Feuchtegehalt [g/100g], Retinol (Vitamin A) als all-E-Retinol [µg/100g], Gesamtascorbinsäure (Vitamin C) [mg/100g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010449	**Milchpulver IMF Teil 2**	☐	Natrium (Na) [mg/100g], Kalium (K) [mg/100g], Calcium (Ca) [mg/100g], Magnesium (Mg) [mg/100g], Phosphor (P) [mg/100g], Eisen (Fe) [mg/100g], Kupfer (Cu) [µg/100g], Zink (Zn) [mg/100g], Mangan (Mn) [µg/100g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010957	**Bisphenole in Babynahrung**	☐	Bisphenol A (CAS 80-05-7) [µg/kg], Bisphenol B (CAS 77-40-7) [µg/kg], Bisphenol F (CAS 620-92-8) [µg/kg], Bisphenol S (CAS 80-09-1) [µg/kg] (alle quantitativ)	Okt. 27	
2011126	**PFAS in Beikost**	☐	Gesamt-Perfluoroctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [ng/kg], Gesamt-Perfluoroctansäure (CAS 335-67-1) [ng/kg], Gesamt-Perfluornonansäure (CAS 375-95-1) [ng/kg], Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [ng/kg] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2011509	**Mineralöl in Milchpulver**	☐	MOSH C10-C16 [mg/kg], MOSH C16-C20 [mg/kg], MOSH C20-C25 [mg/kg], MOSH C25-C35 [mg/kg], MOSH C35-C40 [mg/kg], MOSH C40-C50 [mg/kg], MOAH C10-C16 [mg/kg], MOAH C16-C25 [mg/kg], MOAH C25-C35 [mg/kg], MOAH C35-C50 [mg/kg], MOSH C10-C50 [mg/kg], MOAH C10-C50 [mg/kg] (alle quantitativ)	Mai. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Risikogruppe	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
						Einloggen oder registrieren
Milch und Rahm						
2011339	**Zählung somatischer Zellen in Milch**	☐	somatische Zellen [Zellen/ml] (alle quantitativ)		Jul. 27	
2011314	**Nachweis B.cereus Milch**	☐	B.cereus qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mai. 27	
2010013	**Zählung von E. coli in Milch 1**	☐	E.coli [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mai. 27	
2010463	**Zählung von E. coli in Milch 2**	☐	E.coli [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Nov. 27	
2010033	**Zählung von Enterobacteriaceae in Milch 1**	☐	Enterobacteriaceae [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mai. 27	
2010465	**Zählung von Enterobacteriaceae in Milch 2**	☐	Enterobacteriaceae [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Nov. 27	
2010089	**Nachweis von Campylobacter spp. in Milch**	☐	Campylobacter spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mai. 27	
2010467	**Zählung aerober Sporen in Milch**	☐	aerobe Sporen [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mai. 27	
2010608	**EHEC-STEC Screening Milch**	☐	EHEC-STEC Screening [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 3****	Jul. 27	
2010612	**Gesamtkeimzahl in Milch**	☐	aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mai. 27	
2010924	**Zählung von Hefen in Milch**	☐	Hefen [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Aug. 27	
2010045	**Milch (Rückstände)**	☐	Chloramphenicol (CAS 56-75-7) [µg/kg], PCB 101 (CAS 37680-73-2) [(mg/kg) Fett], Trichlormethan (CAS 67-66-3) [mg/kg], Aflatoxin M1 [µg/kg], Streptomycin (CAS 57-92-1) [µg/l], Tetracyclin (CAS 60-54-8) [µg/kg] (alle quantitativ)		Apr. 27	
Milchprodukte (sonstige) - NEU!						
2011450	**Zählung von Lipolyten in Butter**	☐	Lipolyten [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mai. 27	
Milchprodukte (sonstige)						
2010317	**Zählung charakteristischer Mikroorganismen in Joghurt**	☐	Lactobacillus bulgaricus [KbE/g], Streptococcus thermophilus [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mai. 27	
Käse - NEU!						
2011451	**Zählung von Milchsäurebakterien in Käse**	☐	Milchsäurebakterien (aerob) [KbE/g], Milchsäurebakterien (anaerob) [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Nov. 27	
Käse						
2010111	**Zählung von E. coli in Käse**	☐	E.coli [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Jul. 27	
2010176	**Zählung von Hefen in Käse**	☐	Hefen [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mai. 27	
2010178	**Zählung von Schimmelpilze in Käse**	☐	Schimmelpilze [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mai. 27	
2010137	**Nachweis von Listerien in Käse**	☐	L. monocytogenes qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Aug. 27	
2010469	**Zählung von koagulase-pos. in Staphylokokken in Käse**	☐	Koagulase-positive Staphylokokken [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Jul. 27	
2010471	**Zählung von Enterobacteriaceae in Käse**	☐	Enterobacteriaceae [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Jul. 27	
2010156	**Zählung von B. cereus in Käse**	☐	B.cereus [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Mai. 27	
2010258	**Schmelzkäse (Natamycin, Aflatoxin)**	☐	Natamycin (CAS 7681-93-8) [mg/kg], Aflatoxin M1 [µg/kg] (alle quantitativ)		Dez. 27	
Speiseeis						
2010548	**Zählung von Enterobacteriaceae in Speiseeis**	☐	Enterobacteriaceae [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Jul. 27	
2010550	**Nachweis von Salmonella spp. in Speiseeis**	☐	Salmonella spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Jul. 27	
2010554	**Nachweis von L. monocytogenes in Speiseeis**	☐	L. monocytogenes qualitativ (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Jul. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Risikogruppe	Zeitraum	Um Preise einzusehen: Einloggen oder registrieren
Milchpulver						
2010160	**Zählung von Coliformen Bakterien in Milchpulver**	☐	Coliforme [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mai. 27	
2010063	**Zählung von Hefen in Milchpulver 1**	☐	Hefen [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Jan. 27	
2010473	**Zählung von Hefen in Milchpulver 2**	☐	Hefen [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Sep. 27	
2010065	**Zählung von Schimmelpilzen in Milchpulver 1**	☐	Schimmelpilze [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Feb. 27	
2010475	**Zählung von Schimmelpilzen in Milchpulver 2**	☐	Schimmelpilze [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Nov. 27	
2010477	**Zählung von Enterobacteriaceae in Milchpulver**	☐	Enterobacteriaceae [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Jan. 27	
2010479	**Zählung von E. coli in Milchpulver**	☐	E.coli [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Jan. 27	
2010481	**Zählung von Milchsäurebakterien in Milchpulver**	☐	Milchsäurebakterien (microaerophil) [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g], Milchsäurebakterien (aerob) [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Nov. 27	
2010483	**Nachweis von Shigella spp. in Milchpulver**	☐	Shigella spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mai. 27	
2010095	**Zählung von Enterokokken in Milchpulver**	☐	Enterokokken [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mrz. 27	
2010057	**Zählung von Clostridien in Milchpulver**	☐	Sulfit-reduzierende Clostridien (vegetativ) [KbE/g], anaerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g], anaerobe, mesophile, Sulfit-reduzierende Sporen [KbE/g], C.perfringens [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Jun. 27	
2010109	**Zählung von B. cereus in Milchpulver**	☐	B.cereus [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Mai. 27	
2010081	**Nachweis von Cronobacter spp. in Milchpulver**	☐	Cronobacter spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mrz. 27	
2010148	**Nachweis von Salmonella spp. in Milchpulver 1**	☐	Salmonella spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mrz. 27	
2010485	**Nachweis von Salmonella spp. in Milchpulver 2**	☐	Salmonella spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Nov. 27	
2010083	**Zählung von koagulase-pos. Staphylokokken in Milchpulver**	☐	Koagulase-positive Staphylokokken [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Mrz. 27	
2010059	**Zählung und Nachweis von Listerien in Milchpulver 1**	☐	L. monocytogenes [KbE/g] (quant.), aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (quant.), L. monocytogenes qualitativ [-] (qual.)	**Risikogruppe 2**	Jan. 27	
2010153	**Zählung und Nachweis von Listerien in Milchpulver 2**	☐	L. monocytogenes [KbE/g] (quant.), aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (quant.), L. monocytogenes qualitativ [-] (qual.)	**Risikogruppe 2**	Aug. 27	
2010534	**Zählung thermophiler Bakterien (55°C) in Milchpulver**	☐	Thermophile aerobe Gesamtkeimzahl (55°C, vegetativ) [KbE/g], Thermoresistente Sporen aerober, thermophiler Bakterien [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Sep. 27	
2010930	**Nachweis von koagulase-pos. Staphylokokken in Milchpulver**	☐	Koagulase-positive Staphylokokken qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mrz. 27	
2010934	**Zählung anaerober mesophiler Sporen in Milchpulver**	☐	anaerobe, mesophile Sporen [KbE/g], anaerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Sep. 27	
2010940	**Nachweis von Clostridien in Milchpulver**	☐	Clostridia spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Jun. 27	
Kindernahrung						
2010182	**Zählung von Bifidobakterien in Babynahrung**	☐	Bifidobakterien [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Jul. 27	
2010261	**Milchpulver IMF Allergene**	☐	Gliadin [mg/kg], Lactose (Monohydrat) [mg/100g], ß-Lactoglobulin [mg/kg], Soja Protein [mg/kg], Casein [mg/kg] (alle quantitativ)		Okt. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Anmeldeformular Ringversuche

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Für folgende Ringversuche werden zusätzliche Proben benötigt:

Anzahl	**Art.-Nr. / Prüfmethode**

Für Fragen und Anregungen steht Ihnen das DRRR-Team jederzeit zur Verfügung!

+49(0)831/960 878-0

info@DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026
(Änderungen vorbehalten)

Für Ringversuche die mit "Risikogruppe 2, oder Risikogruppe 3" gekennzeichnet sind, benötigen wir von Ihrem Labor eine Erlaubnis nach § 44 IfSG, eine Ausnahmegenehmigung nach §45 IfSG o.ä.**

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Es handelt sich bei dieser Anmeldung um eine einmalige Anmeldung, d.h. Ihre Anmeldung(en) ist (sind) nur ein Jahr gültig. Ein Widerruf ist nur gegen Stornierungsgebühren möglich. Wenn Ihre Anmeldung dauerhaft gültig sein soll, kreuzen Sie bitte rechts an.

- ☐ Anmeldung ist eine Abonnement-Anmeldung und soll bis zu meinem Widerruf dauerhaft gültig sein
- ☐ Es wird ein Angebot mit den Gesamtkosten benötigt
- ☐ Eine zusätzliche Bestellung über den Einkauf folgt

Bestellung per E-Mail: **info@DRRR.de**

Hiermit bestätigen wir verbindlich die Teilnahme an den oben gekennzeichneten Versuchen, sowie die Bestellung der eingetragenen zusätzlichen Probensets.

	DRRR-Kundennummer
	Firma
	Firma-Zusatz
	Ansprechpartner
	Straße
	PLZ / Ort
	Land
	E-Mail

Datum:

Deutsches Referenzbüro
für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31 | 87437 Kempten
Tel.: +49 (0)8 31/960 878-0 | Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
www.DRRR.de | info@DRRR.de

©DRRR

Obst & Gemüse-Produkte
Ringversuche 2027

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Akkreditierung ISO/IEC 17043 (A2LA)

Das DRRR ist ein, durch A2LA nach ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [#5494.01] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch A2LA abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Akkreditierung DIN EN ISO/IEC 17043 (DAkkS)

Das DRRR ist ein, durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-EP-17063-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch die DAkkS abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Ihr Nutzen - DRRR Programm

Unsere Ringversuche decken einen sehr großen Bereich unterschiedlicher Prüfungen und Analysen (chemisch-physikalisch und immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch) im Bereich Obst & Gemüse-Produkte ab. Somit können Sie von unseren hohen Qualitätsstandards in allen wichtigen Untersuchungsbereichen profitieren:

Im Jahr 2027 bieten wir über 20 Ringversuche in o.g. Bereichen an.

Mit der Teilnahme an Ringversuchen steht Ihnen ein objektiver und unabhängiger Vergleich Ihrer Qualität und Leistungsfähigkeit in der Laborroutine zur Verfügung. Die Teilnahme an DRRR-Ringversuchen bietet Ihnen eine Vielzahl an Vorteilen:

- Teilnahme an Ringversuchen wird von verschiedenen Einrichtungen vorgeschrieben
- Teilnehmer können Ihre eigene Leistung/Qualität vergleichen, sichern und verbessern
- Vergleich der angewandten Methode mit denen anderer Laboratorien
- Nachweis zuverlässiger Laborleistung gegenüber Kunden und Zertifizierungsstellen
- Kostenersparnis der Laborentwicklung und -wartung
- Einsparung von Arbeitszeit im Labor und viele andere Vorteile

Bildquelle:
iStock.com/3dts
©

Anmeldung/Information

Einfach genial, Ihre Ringversuche online mit ODIN.

Komfortable Ringversuchsteilnahmen in ODIN: einfach, sicher und übersichtlich
• direkte Buchung der Ringversuche in unserem Onlinekatalog
• Übersicht über Ihre registrierten Ringversuche
• schnelle und sichere Abgabe der Ergebnisse über ODIN
• Zugriff auf Zertifikat und Bericht für den einzelnen Kunden dauerhaft möglich

Online Daten Informations Netzwerk

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen jederzeit sehr gerne zur Verfügung!

DRRR GmbH
Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31, 87437 Kempten, Germany
Fon: +49 (0)8 31/960 878-0
Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
E-mail: info@DRRR.de Website: www.DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026 (Änderungen vorbehalten)

Ringversuche - chemisch-physikalisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
	Obst & Gemüse-Produkte				Einloggen oder registrieren
2011366	**Glutaminsäure in Tomatenmark**	☐	L-Glutaminsäure [mg/kg] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2011367	**Elementbestimmung im Ultraspurenbereich**	☐	Aluminium (Al) [µg/kg], Barium (Ba) [µg/kg], Cer (Ce) [µg/kg], Chrom (Cr) [µg/kg], Kupfer (Cu) [µg/kg], Dysprosium (Dy) [µg/kg], Gadolinium (Gd) [µg/kg], Lanthan (La) [µg/kg], Mangan (Mn) [µg/kg], Molybdän (Mo) [µg/kg], Nickel (Ni) [µg/kg], Neodym (Nd) [µg/kg], Blei (Pb) [µg/kg], Praseodym (Pr) [µg/kg], Selen (Se) [µg/kg], Zinn (Sn) [µg/kg], Uran (U) [µg/kg], Vanadium (V) [µg/kg], Ytterbium (Yb) [µg/kg], Zink (Zn) [µg/kg] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2011282	**Bisphenole in Tomatenprodukten**	☐	Bisphenol A (CAS 80-05-7) [µg/kg], Bisphenol B (CAS 77-40-7) [µg/kg], Bisphenol F (CAS 620-92-8) [µg/kg], Bisphenol S (CAS 80-09-1) [µg/kg], Bisphenol AF (CAS 1478-61-1) [µg/kg] (alle quantitativ)	Jul. 27	
2011285	**PFAS in Gemüse**	☐	Gesamt-Perfluoroctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluoroctansäure (CAS 335-67-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluornonansäure (CAS 375-95-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansäure (CAS 307-24-4) [µg/kg], Gesamt-Perfluordecansäure (CAS 335-76-2) [µg/kg], Gesamt-Perfluorundecansäure (CAS 2058-94-8) [µg/kg], Gesamt-Perfluordodecansäure (CAS 307-55-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluortridecansäure (CAS 72629-94-8) [µg/kg], Gesamt-Perfluortetradecansäure (CAS 376-06-7) [µg/kg], Gesamt-Perfluorbutansulfonsäure (CAS 375-73-5) [µg/kg], Gesamt-Perfluordecansulfonsäure (CAS 335-77-3) [µg/kg], FOSA (CAS 754-91-6) [µg/kg] (alle quantitativ)	Jun. 27	
2010051	**Zuckermischung (Fruchtzubereitung)**	☐	Saccharose (wasserfrei) [g/100 g], Glucose (wasserfrei) [g/100 g], Fructose (wasserfrei) [g/100 g], Maltose (wasserfrei) [g/100 g], Stärke [g/100 g], Aspartam [ppm], Acesulfam K [ppm], Sorbat (als Anion) [ppm], Saccharin als freies Imid [ppm], Gesamtzucker (wasserfrei) [g/100 g] (alle quantitativ)	Jul. 27	
2010053	**Fruchtzubereitung**	☐	Brixwert [°Brix], pH-Wert [-], Gesamtsäure (pH 8,1) berechnet als Citronensäure (wasserfrei) [g/kg], L-Äpfelsäure [g/kg], Asche [g/kg], Phosphor (P) [g/kg], Kalium (K) [mg/100 g] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2010384	**Sauerkraut**	☐	Gesamtascorbinsäure (Vitamin C) [mg/100 mL], Gesamtsäure (pH 8,2) berechnet als Essigsäure [g/100 mL], nichtflüchtige Säure (pH 8,2) berechnet als Essigsäure [g/100 mL], Gesamtmilchsäure [mg/100 mL], pH-Wert [-], Natriumchlorid [g/100 mL] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010386	**Trockenfrüchte**	☐	Schwefeldioxid (SO2) [mg/kg], Feuchtegehalt [g/100 g], Gesamtfett [g/100 g], Glucose (wasserfrei) [g/100 g], Fructose (wasserfrei) [g/100 g], Saccharose (wasserfrei) [g/100 g], Gesamtzucker (wasserfrei) [g/100 g], Ballaststoffe [g/100 g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010388	**trockenes Kartoffelerzeugnis**	☐	Feuchtegehalt [g/100 g], Gesamtfett [g/100 g], gesättigte Fettsäuren [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Asche [g/100 g], Kohlenhydrate [g/100 g], Stärke [g/100 g], Saccharose (wasserfrei) [g/100 g], Ballaststoffe [g/100 g], Natrium (Na) [g/100 g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010390	**Tomatenketchup**	☐	pH-Wert [-], Gesamtsäure (pH 8,1) berechnet als Essigsäure [g/100 g], Citronensäure (wasserfrei) [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], Glucose (wasserfrei) [g/100 g], Fructose (wasserfrei) [g/100 g], lösliche Trockensubstanz [g/100 g], Trockenmasse [g/100 g], Sorbinsäure [g/kg], Benzoesäure [g/kg], Saccharose (wasserfrei) [g/100 g], Gesamtzucker (wasserfrei) [g/100 g] (alle quantitativ)	Jul. 27	
2010704	**Würzsoße**	☐	Capsaicin [ppm], Dihydrocapsaicin [ppm], Nordihydrocapsaicin [ppm], Gesamt-Capsaicinoide [ppm] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2011086	**Gemüsechips**	☐	Gesamtfett [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Trockenmasse [g/100 g], Asche [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], Acrylamid (CAS 79-06-1) [µg/kg] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2011088	**Pestizide in Fruchtgemüse**	☐	Imidacloprid (CAS 138261-41-3) [mg/kg], Cypermethrin (CAS 52315-07-8) [mg/kg], Malathion (CAS 121-75-5) [mg/kg], Chlorpyrifos (CAS 2921-88-2) [mg/kg], Chlorpyrifos-methyl (CAS 5598-13-0) [mg/kg], Azoxystrobin (CAS 131860-33-8) [mg/kg], lambda-Cyhalothrin (CAS 91465-08-6) [mg/kg], Pyrimethanil (CAS 53112-28-0) [mg/kg], Deltamethrin (CAS 52918-63-5) [mg/kg], Acetamiprid (CAS 135410-20-7, 160430-64-8) [mg/kg] (alle quantitativ)	Sep. 27	
2011093	**Alternaria-Toxine in Tomatenprodukten**	☐	Alternariol (AOH) (CAS 641-38-3) [µg/kg], Alternariolmonomethylether (AME) (CAS 23452-05-3) [µg/kg], Tenuazonsäure (TEA) (CAS 610-88-8) [µg/kg], Tentoxin (TEN) (CAS 28540-82-1) [µg/kg] (alle quantitativ)	Nov. 27	

[A] = Den Status akkreditiert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Risikogruppe	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
	Obst & Gemüse-Produkte					Einloggen oder registrieren
2010043	**Zählung und Nachweis von Hefen in Fruchtzubereitung**	☐	Hefen [KbE/g] (quant.), Hefen qualitativ [-] (qual.)	**Risikogruppe 1**	Aug. 27	
2010101	**Zählung und Nachweis von Schimmelpilze in Fruchtzubereitung**	☐	Schimmelpilze [KbE/g] (quant.), Schimmelpilze qualitativ [-] (qual.)	**Risikogruppe 1**	Aug. 27	
2010487	**Nachweis von Listerien in Gemüse**	☐	L. monocytogenes qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Aug. 27	
2010489	**Zählung von Listerien in Gemüse**	☐	L. monocytogenes [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Aug. 27	
2010563	**Zählung von Hefen in Obst**	☐	Hefen [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Apr. 27	
2010565	**Zählung von Schimmelpilzen in Obst**	☐	Schimmelpilze [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Apr. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Anmeldeformular Ringversuche

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Für folgende Ringversuche werden zusätzliche Proben benötigt:

Anzahl	**Art.-Nr. / Prüfmethode**

Für Fragen und Anregungen steht Ihnen das DRRR-Team jederzeit zur Verfügung!

+49(0)831/960 878-0

info@DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026
(Änderungen vorbehalten)

Für Ringversuche die mit "Risikogruppe 2, oder Risikogruppe 3" gekennzeichnet sind, benötigen wir von Ihrem Labor eine Erlaubnis nach § 44 IfSG, eine Ausnahmegenehmigung nach §45 IfSG o.ä.**

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Es handelt sich bei dieser Anmeldung um eine einmalige Anmeldung, d.h. Ihre Anmeldung(en) ist (sind) nur ein Jahr gültig. Ein Widerruf ist nur gegen Stornierungsgebühren möglich. Wenn Ihre Anmeldung dauerhaft gültig sein soll, kreuzen Sie bitte rechts an.

- ☐ Anmeldung ist eine Abonnement-Anmeldung und soll bis zu meinem Widerruf dauerhaft gültig sein
- ☐ Es wird ein Angebot mit den Gesamtkosten benötigt
- ☐ Eine zusätzliche Bestellung über den Einkauf folgt

Bestellung per E-Mail: **info@DRRR.de**

Hiermit bestätigen wir verbindlich die Teilnahme an den oben gekennzeichneten Versuchen, sowie die Bestellung der eingetragenen zusätzlichen Probensets.

	DRRR-Kundennummer
	Firma
	Firma-Zusatz
	Ansprechpartner
	Straße
	PLZ / Ort
	Land
	E-Mail

Datum:

Deutsches Referenzbüro
für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31 | 87437 Kempten
Tel.: +49 (0)8 31/960 878-0 | Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
www.DRRR.de | info@DRRR.de

©DRRR

Organoleptik
Ringversuche 2027

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Akkreditierung ISO/IEC 17043 (A2LA)

Das DRRR ist ein, durch A2LA nach ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [#5494.01] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch A2LA abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Akkreditierung DIN EN ISO/IEC 17043 (DAkkS)

Das DRRR ist ein, durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-EP-17063-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch die DAkkS abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Ihr Nutzen - DRRR Programm

Bildquelle:
iStock.com/3dts
©

Unsere Ringversuche decken einen sehr großen Bereich unterschiedlicher Prüfungen und Analysen im Bereich der Organoleptik ab. Somit können Sie von unseren hohen Qualitätsstandards in allen wichtigen Untersuchungsbereichen profitieren:

Im Jahr 2027 bieten wir über 20 Ringversuche in o.g. Bereichen an.

Mit der Teilnahme an Ringversuchen steht Ihnen ein objektiver und unabhängiger Vergleich Ihrer Qualität und Leistungsfähigkeit in der Laborroutine zur Verfügung. Die Teilnahme an DRRR-Ringversuchen bietet Ihnen eine Vielzahl an Vorteilen:

- Teilnahme an Ringversuchen wird von verschiedenen Einrichtungen vorgeschrieben
- Teilnehmer können Ihre eigene Leistung/Qualität vergleichen, sichern und verbessern
- Vergleich der angewandten Methode mit denen anderer Laboratorien
- Nachweis zuverlässiger Laborleistung gegenüber Kunden und Zertifizierungsstellen
- Kostenersparnis der Laborentwicklung und -wartung
- Einsparung von Arbeitszeit im Labor und viele andere Vorteile

Anmeldung/Information

Einfach genial, Ihre Ringversuche online mit ODIN.

Komfortable Ringversuchsteilnahmen in ODIN: einfach, sicher und übersichtlich
• direkte Buchung der Ringversuche in unserem Onlinekatalog
• Übersicht über Ihre registrierten Ringversuche
• schnelle und sichere Abgabe der Ergebnisse über ODIN
• Zugriff auf Zertifikat und Bericht für den einzelnen Kunden dauerhaft möglich

Online
Daten
Informations
Netzwerk

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen jederzeit sehr gerne zur Verfügung!

DRRR GmbH
Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31, 87437 Kempten, Germany
Fon: +49 (0)8 31/960 878-0
Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
E-mail: info@DRRR.de Website: www.DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026 (Änderungen vorbehalten)

Ringversuche - organoleptisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen: Einloggen oder registrieren
Alkoholfreie Getränke					
3010000	**Wasser (Rangordnung, Grundgeschmacksarten) 1**	☐	organoleptische Prüfung - Grundgeschmacksarten (2 Grundgeschmacksarten)	Feb. 27	
3010028	**Wasser (Rangordnung, Grundgeschmacksarten) 2**	☐	organoleptische Prüfung - Grundgeschmacksarten (2 Grundgeschmacksarten)	Jun. 27	
3010030	**Wasser (Rangordnung, Grundgeschmacksarten) 3**	☐	organoleptische Prüfung - Grundgeschmacksarten (2 Grundgeschmacksarten)	Nov. 27	
3010006	**Wasser (Dreieckstest, Grundgeschmacksart)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung auf eine Grundgeschmacksart	Jul. 27	
3010032	**Fruchtsaft (Dreieckstest, Fehlaroma)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung auf ein Fehlaroma	Sep. 27	
3010008	**Trinkwasser (Geruchsschwellenwert TON nach DIN EN 1622)**	☐	Geruchsschwellenwert (TON)	Apr. 27	
3010036	**Trinkwasser (Geschmacksschwellenwert TFN nach DIN EN 1622)**	☐	Geschmacksschwellenwert (TFN)	Apr. 27	
3010010	**Apfelsaft (Dreieckstest, Grundgeschmacksart)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung auf eine Grundgeschmacksart	Jun. 27	
3010016	**Kaffeeaufguss (Dreieckstest, Fehlgeschmack)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung auf ein Fehlaroma	Jul. 27	
3010029	**Pflanzendrink (Dreieckstest, Fehlgeschmack)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung auf ein Fehlaroma	Mai. 27	
Alkoholische Getränke					
3010020	**Bier (Dreieckstest, Diacetyl)**	☐	organoleptische Prüfung - Diacetyl	Okt. 27	
Fleischprodukte					
3010018	**Wurst (einfach beschreibende Prüfung)**	☐	Visuell (Aussehen), Olfaktorisch (Geruch), Gustatorisch (Geschmack), Textur/Konsistenz/Mundgefühl	Jul. 27	
Futtermittel					
3010033	**Futtermittel (einfach beschreibende Prüfung)**	☐	Visuell (Aussehen) [-], Olfaktorisch (Geruch) [-], Textur/Konsistenz [-]	Nov. 27	

mögliche Grundgeschmacksarten	**süß, sauer, salzig, bitter**
mögliche Aromen (ausgenommen Fehlaromen)	**Erdbeer, Kirsch, Vanille, Pfirsich, Zitrone**

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unseremOnline Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - organoleptisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
					Einloggen oder registrieren
Lebensmittel (sonstige)					
3010049	**Schokolade (einfach beschreibende Prüfung)**	☐	Visuell (Aussehen), Olfaktorisch (Geruch), Gustatorisch (Geschmack), Textur/Konsistenz/Mundgefühl	Jun. 27	
3010054	**Texturprüfung (Dreieckstest)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung	Apr. 27	
3010007	**Farbprüfung (Dreieckstest)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung	Apr. 27	
Milchprodukte (sonstige)					
3010037	**Joghurt (Rangordnung, Grundgeschmacksarten)**	☐	organoleptische Prüfung - Grundgeschmacksarten (2 Grundgeschmacksarten)	Nov. 27	
3010039	**Joghurt (Dreieckstest, Grundgeschmacksart)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung auf eine Grundgeschmacksart	Nov. 27	
3010041	**Joghurt (Rangordnung, Aromen)**	☐	organoleptische Prüfung - Aromen (2 Aromen)	Nov. 27	
3010043	**Joghurt (Dreieckstest, Aroma)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung auf ein Aroma	Nov. 27	
3010013	**Milch (Dreieckstest, Fehlgeschmack)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung auf ein Fehlaroma	Apr. 27	
Kakao und Schokolade					
3010051	**Schokolade (Profilprüfung)**	☐	visuell: Helligkeit der braunen Farbe (hell - dunkel) [cm], olfaktorisch: Kakaogeruch (wenig - viel) [cm], gustatorisch: Kakaogeschmack (wenig - viel) [cm], gustatorisch: Süße (sehr süß - wenig süß) [cm], gustatorisch: Bitterkeit (wenig bitter - sehr bitter) [cm], Textur: Härte (geringer Härtegrad - hoher Härtegrad) [cm], Mundgefühl: Schmelzqualität (schnell schmelzend - langsam schmelzend) [cm], Mundgefühl: Adstringenz (wenig - viel) [cm]	Aug. 27	
Fisch- und Meeresfrüchte					
3010004	**Thunfisch (Dreieckstest)**	☐	organoleptische Prüfung - Dreiecksprüfung	Jun. 27	
Käse - NEU!					
3010027	**Käse (einfach beschreibende Prüfung)**	☐	Visuell (Aussehen), Olfaktorisch (Geruch), Gustatorisch (Geschmack), Textur/Konsistenz/Mundgefühl	Sep. 27	

mögliche Grundgeschmacksarten	**süß, sauer, salzig, bitter**
mögliche Aromen (ausgenommen Fehlaromen)	**Erdbeer, Kirsch, Vanille, Pfirsich, Zitrone**

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Anmeldeformular Ringversuche

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Für folgende Ringversuche werden zusätzliche Proben benötigt:

Anzahl	**Art.-Nr. / Prüfmethode**

Für Fragen und Anregungen steht Ihnen das DRRR-Team jederzeit zur Verfügung!

+49(0)831/960 878-0

info@DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026
(Änderungen vorbehalten)

Für Ringversuche die mit "Risikogruppe 2, oder Risikogruppe 3" gekennzeichnet sind, benötigen wir von Ihrem Labor eine Erlaubnis nach § 44 IfSG, eine Ausnahmegenehmigung nach §45 IfSG o.ä.**

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Es handelt sich bei dieser Anmeldung um eine einmalige Anmeldung, d.h. Ihre Anmeldung(en) ist (sind) nur ein Jahr gültig. Ein Widerruf ist nur gegen Stornierungsgebühren möglich. Wenn Ihre Anmeldung dauerhaft gültig sein soll, kreuzen Sie bitte rechts an.

- ☐ Anmeldung ist eine Abonnement-Anmeldung und soll bis zu meinem Widerruf dauerhaft gültig sein
- ☐ Es wird ein Angebot mit den Gesamtkosten benötigt
- ☐ Eine zusätzliche Bestellung über den Einkauf folgt

Bestellung per E-Mail: **info@DRRR.de**

Hiermit bestätigen wir verbindlich die Teilnahme an den oben gekennzeichneten Versuchen, sowie die Bestellung der eingetragenen zusätzlichen Probensets.

	DRRR-Kundennummer
	Firma
	Firma-Zusatz
	Ansprechpartner
	Straße
	PLZ / Ort
	Land
	E-Mail

Datum:

Deutsches Referenzbüro
für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31 | 87437 Kempten
Tel.: +49 (0)8 31/960 878-0 | Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
www.DRRR.de | info@DRRR.de

©DRRR

Tierische Produkte
Ringversuche 2027

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Akkreditierung ISO/IEC 17043 (A2LA)

Das DRRR ist ein, durch A2LA nach ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [#5494.01] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch A2LA abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Akkreditierung DIN EN ISO/IEC 17043 (DAkkS)

Das DRRR ist ein, durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023 akkreditierter Anbieter von Eignungsprüfungen. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-EP-17063-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Ob ein Ringversuch durch den Scope der Akkreditierung durch die DAkkS abgedeckt oder nicht abgedeckt ist, kann in unserem Online-Portal (ODIN) eingesehen werden.

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Ihr Nutzen - DRRR Programm

Bildquelle:
iStock.com/3dts
©

Unsere Ringversuche decken einen sehr großen Bereich unterschiedlicher Prüfungen und Analysen (chemisch-physikalisch und immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch) im Bereich Fleischprodukte, Fisch & Meeresfrüchte, Eiprodukte und Honig & Bienenwachs ab. Somit können Sie von unseren hohen Qualitätsstandards in allen wichtigen Untersuchungsbereichen profitieren:

Im Jahr 2027 bieten wir über 35 Ringversuche in o.g. Bereichen an.

Mit der Teilnahme an Ringversuchen steht Ihnen ein objektiver und unabhängiger Vergleich Ihrer Qualität und Leistungsfähigkeit in der Laborroutine zur Verfügung. Die Teilnahme an DRRR-Ringversuchen bietet Ihnen eine Vielzahl an Vorteilen:

- Teilnahme an Ringversuchen wird von verschiedenen Einrichtungen vorgeschrieben
- Teilnehmer können Ihre eigene Leistung/Qualität vergleichen, sichern und verbessern
- Vergleich der angewandten Methode mit denen anderer Laboratorien
- Nachweis zuverlässiger Laborleistung gegenüber Kunden und Zertifizierungsstellen
- Kostenersparnis der Laborentwicklung und -wartung
- Einsparung von Arbeitszeit im Labor und viele andere Vorteile

Anmeldung/Information

Einfach genial, Ihre Ringversuche online mit ODIN.

Komfortable Ringversuchsteilnahmen in ODIN: einfach, sicher und übersichtlich
• direkte Buchung der Ringversuche in unserem Onlinekatalog
• Übersicht über Ihre registrierten Ringversuche
• schnelle und sichere Abgabe der Ergebnisse über ODIN
• Zugriff auf Zertifikat und Bericht für den einzelnen Kunden dauerhaft möglich

Online
Daten
Informations
Netzwerk

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen jederzeit sehr gerne zur Verfügung!

DRRR GmbH
Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31, 87437 Kempten, Germany
Fon: +49 (0)8 31/960 878-0
Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
E-mail: info@DRRR.de Website: www.DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026 (Änderungen vorbehalten)

Ringversuche - chemisch-physikalisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
					Einloggen oder registrieren
Fleischprodukte					
2011365	**Histologische Untersuchung von Fleisch und Wurst**	☐	qualitativer Nachweis von Geweben und weiteren Bestandteilen (alle qualitativ)	Jun. 27	
2011056	**Kochwurst**	☐	Gesamtfett [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Feuchtegehalt [g/100 g], Asche [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], pH-Wert [-], aw-Wert [-], Hydroxyprolin [g/100 g], Natriumnitrat [mg/kg], Natriumnitrit [mg/kg], Stärke [g/100 g], Diphosphorpentoxid (P2O5) [g/100 g], L-Glutaminsäure [mg/kg] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2010019	**Brühwurst**	☐	Gesamtfett [g/100 g], Feuchtegehalt [g/100 g], Asche [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Hydroxyprolin [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], Natriumnitrat [mg/kg], Natriumnitrit [mg/kg], Diphosphorpentoxid (P2O5) [g/100 g], Calcium (Ca) [mg/kg], aw-Wert [-], Stärke [g/100 g], Nichtproteinstickstoff (NPN) x 6,25 [g/100 g], Kollagenabbbauprodukte [g/100 g], L-Glutaminsäure [mg/kg], Citronensäure (wasserfrei) [mg/kg], Natriumacetat [mg/kg], L-Lactat [mg/kg], Gesamtascorbinsäure (Vitamin C) [mg/100 g], pH-Wert [-] (alle quantitativ)	Mrz. 27	
	Die beiden Ringversuche 2010019 Brühwurst 1 und 2010204 Brühwurst 2 wurden zu einem Ringversuch zusammengefasst (2010019 Brühwurst). Dieser beinhaltet weiterhin alle Prüfparameter, welche zuvor auf die beiden Ringversuche aufgeteilt waren.				
2010214	**Rohwurst**	☐	aw-Wert [-], pH-Wert [-], D-Milchsäure [mg/kg], L-Milchsäure [mg/kg], Natrium (Na) [mg/100 g], Natriumnitrat [mg/kg], Natriumnitrit [mg/kg], Sorbinsäure [mg/kg], gesättigte Fettsäuren [g/100 g Fett (fat)], einfach ungesättigte Fettsäuren [g/100 g Fett (fat)], Gesamtfett [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Feuchtegehalt [g/100 g], Asche [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], Hydroxyprolin [g/100 g], Diphosphorpentoxid (P2O5) [g/100 g], Stärke [g/100 g], aufgeschlossenes Milcheiweiß [g/100 g] (alle quantitativ)	Jun. 27	
	Die beiden Ringversuche 2010214 Rohwurst 1 und 2010419 Rohwurst 2 wurden zu einem Ringversuch zusammengefasst (2010214 Rohwurst). Dieser beinhaltet weiterhin alle Prüfparameter, welche zuvor auf die beiden Ringversuche aufgeteilt waren.				
2011284	**PFAS in Fleisch**	☐	Gesamt-Perfluoroctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluoroctansäure (CAS 335-67-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluornonansäure (CAS 375-95-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansäure (CAS 307-24-4) [µg/kg], Gesamt-Perfluordecansäure (CAS 335-76-2) [µg/kg], Gesamt-Perfluorundecansäure (CAS 2058-94-8) [µg/kg], Gesamt-Perfluordodecansäure (CAS 307-55-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluortridecansäure (CAS 72629-94-8) [µg/kg], Gesamt-Perfluortetradecansäure (CAS 376-06-7) [µg/kg], Gesamt-Perfluorbutansulfonsäure (CAS 375-73-5) [µg/kg], Gesamt-Perfluordecansulfonsäure (CAS 335-77-3) [µg/kg], FOSA (CAS 754-91-6) [µg/kg] (alle quantitativ)	Dez. 27	
Fisch & Meeresfrüchte					
2010421	**Fischpaste**	☐	Feuchtegehalt [g/100 g], Gesamtfett [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Asche [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], Sorbinsäure [mg/100 g], Benzoesäure [mg/100 g], Saccharin als freies Imid [mg/100 g], Cyclamat [mg/100 g], Citronensäure (wasserfrei) [mg/100 g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
	Die beiden Ringversuche 2010421 Fischpaste 1 und 2010423 Fischpaste 2 wurden zu einem Ringversuch zusammengefasst (2010421 Fischpaste). Dieser beinhaltet weiterhin alle relevanten Prüfparameter, welche zuvor auf die beiden Ringversuche aufgeteilt waren.				
2011125	**PFAS in Fisch**	☐	Gesamt-Perfluoroctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluoroctansäure (CAS 335-67-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluornonansäure (CAS 375-95-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [µg/kg] (alle quantitativ)	Apr. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - chemisch-physikalisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
					Einloggen oder registrieren
Honig und Bienenwachs					
2010455	**Honig**	☐	Diastasezahl nach Schade [-], Prolin [mg/kg], Hydroxymethylfurfural (CAS 67-47-0) [mg/kg], elektrische Leitfähigkeit [mS/cm], Wassergehalt [g/100 g], Glycerin [mg/kg], Ethanol (CAS 64-17-5) [mg/kg], pH-Wert [-] (alle quantitativ)	Aug. 27	
2011006	**Pyrrolizidin-Alkaloide in Honig**	☐	Screening auf mind. 9 verschiedene Pyrrolizidinalkaloide, z.B. Monocrotalin, Heliotrin, Retrorsin (alle quantitativ)	Jun. 27	
2011014	**Verfälschung Honig**	☐	Identifikation von Reissirup, Identifikation von Zuckerrübensirup (alle qualitativ)	Jul. 27	
2011018	**Verfälschung Bienenwachs**	☐	Paraffin [g/100 g], Stearinsäure [g/100 g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
Eiprodukte					
2010056	**Eiprodukte**	☐	Gesamtlipide [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Trockenmasse [g/100 g], pH-Wert [-], Cholesterin [mg/100 g], α-Linolensäuremethylester [g/100 g Gesamtfettsäuremethylester], Eicosapentaensäuremethylester [g/100 g Gesamtfettsäuremethylester], Docosahexaensäuremethylester [g/100 g Gesamtfettsäuremethylester], Natriumchlorid [g/100 g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010413	**Eiernudeln**	☐	Gesamtfett [g/100 g], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g], Trockenmasse [g/100 g], Asche [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], Cholesterin [mg/100 g], Gesamtsterine [mg/100 g], Eigehalt [g/100 g], Ballaststoffe [g/100 g] (alle quantitativ)	Dez. 27	
2010415	**Mayonnaise**	☐	Gesamtsäure (pH 8,1) berechnet als Essigsäure [g/100 g], Trockenmasse [g/100 g], Gesamtfett [g/100 g], Cholesterin [mg/100 g], Eigelbgehalt [g/100 g], Sorbinsäure [g/kg], Benzoesäure [g/kg], Natriumchlorid [g/100 g], pH-Wert [-] (alle quantitativ)	Apr. 27	
2010155	**Eipulver**	☐	Gesamtlipide [g/100 g], Asche [g/100 g], pH-Wert [-], Trockenmasse [g/100 g], Natriumchlorid [g/100 g], L-Milchsäure [mg/kg Trockenmasse], D-3-Hydroxybuttersäure [mg/kg Trockenmasse], Rohprotein (N x 6,25) [g/100 g] (alle quantitativ)	Nov. 27	
2011120	**Nikotin in Flüssigei**	☐	Nikotin (CAS 54-11-5) [µg/kg], Cotinin (CAS 486-56-6) [µg/kg] (alle quantitativ)	Mai. 27	
2011128	**PFAS in Flüssigei**	☐	Gesamt-Perfluoroctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluoroctansäure (CAS 335-67-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluornonansäure (CAS 375-95-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansäure (CAS 307-24-4) [µg/kg], Gesamt-Perfluordecansäure (CAS 335-76-2) [µg/kg], Gesamt-Perfluorundecansäure (CAS 2058-94-8) [µg/kg], Gesamt-Perfluordodecansäure (CAS 307-55-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluortridecansäure (CAS 72629-94-8) [µg/kg], Gesamt-Perfluortetradecansäure (CAS 376-06-7) [µg/kg], Gesamt-Perfluorbutansulfonsäure (CAS 375-73-5) [µg/kg], Gesamt-Perfluordecansulfonsäure (CAS 335-77-3) [µg/kg], FOSA (CAS 754-91-6) [µg/kg] (alle quantitativ)	Aug. 27	

[A] = Den Status akkreditiert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Risikogruppe	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
	Fleischprodukte					Einloggen oder registrieren
2011313	**Zählung von Campylobacter spp. in Geflügel**	☐	Campylobacter spp. quantitativ [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Mai. 27	
2010035	**Zählung von E. coli in Hackfleisch 1**	☐	E.coli [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Feb. 27	
2010499	**Zählung von E. coli in Hackfleisch 2**	☐	E.coli [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Nov. 27	
2010039	**Zählung von Enterobacteriaceae in Hackfleisch 1**	☐	Enterobacteriaceae [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Feb. 27	
2010501	**Zählung von Enterobacteriaceae in Hackfleisch 2**	☐	Enterobacteriaceae [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Nov. 27	
2010142	**Zählung von koagulase-pos. Staphylokokken in Hackfleisch**	☐	Koagulase-positive Staphylokokken [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Mrz. 27	
2010140	**Nachweis von Salmonella spp. in Hackfleisch 1**	☐	Salmonella spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mrz. 27	
2010503	**Nachweis von Salmonella spp. in Hackfleisch 2**	☐	Salmonella spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Nov. 27	
2010174	**Zählung von Pseudomonas spp. in Hackfleisch**	☐	Pseudomonas spp. [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Jun. 27	
2010151	**Nachweis von Listerien in Hackfleisch 1**	☐	L. monocytogenes qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mrz. 27	
2010505	**Nachweis von Listerien in Hackfleisch 2**	☐	L. monocytogenes qualitativ [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Aug. 27	
2010507	**Zählung von Listerien in Hackfleisch**	☐	L. monocytogenes [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Aug. 27	
2010212	**Zählung von Milchsäurebakterien in Hackfleisch**	☐	Milchsäurebakterien (aerob) [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Mrz. 27	
2010146	**Nachweis von Campylobacter spp. in Geflügel**	☐	Campylobacter spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mai. 27	
2010942	**Zählung von Clostridien in Hackfleisch**	☐	Sulfit-reduzierende Clostridium spp. [KbE/g], anaerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g], Sulfit-reduzierende Clostridium spp. Sporen [KbE/g], C.perfringens [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 2**	Jun. 27	
2010945	**Allergene in Fleischprodukten**	☐	Ei [mg/kg], Erdnuss [mg/kg], Walnuss [mg/kg], Sellerie [mg/kg], Senf [mg/kg] (alle quantitativ)		Jul. 27	
2010263	**Rind, Schwein, Pferd**	☐	Nachweis der Tierart (qual.), Relativer Anteil Rind [%] (quant.), Relativer Anteil Schwein [%] (quant.), Relativer Anteil Pferd [%] (quant.)		Dez. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Ringversuche - immunologisch, molekularbiologisch & mikrobiologisch

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]		Parameter [*]	Risikogruppe	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
						Einloggen oder registrieren
Eiprodukte						
2010495	**Zählung von Enterobacteriaceae in Eiprodukten**	☐	Enterobacteriaceae [KbE/g], aerobe Gesamtkeimzahl [KbE/g] (alle quantitativ)	**Risikogruppe 1**	Dez. 27	
Fisch und Meeresfrüchte						
2010509	**Fisch und Meeresfrüchte - Nachweis Yersinia enterocolitica**	☐	Yersinia enterocolitica [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mai. 27	
2010540	**Fisch und Meeresfrüchte - Nachweis von Salmonella spp.**	☐	Salmonella spp. [-] (alle qualitativ)	**Risikogruppe 2**	Mai. 27	
Honig und Bienenwachs						
2011002	**Antibiotika in Honig**	☐	Chloramphenicol (CAS 56-75-7) [µg/kg], Streptomycin (CAS 57-92-1) [µg/kg], Sulfadimidin (CAS 57-68-1) [µg/kg], Tetracyclin (CAS 60-54-8) [µg/kg] (alle quantitativ)		Jun. 27	
2011010	**GVO in Honig**	☐	Nachweis der Screening Elemente P-35S, T-NOS und P-FMV (alle qualitativ)		Jul. 27	

[A] = Den Status akkreditert / nicht akkreditiert finden Sie in unserem Online Portal (ODIN)

[*] = Angegebene Parameter entsprechen dem Stand der Katalogveröffentlichung. Die verbindlichen Parameter für den jeweiligen Ringversuch sind in unserem Online Portal (ODIN) einzusehen.

©DRRR

Anmeldeformular Ringversuche

Deutsches Referenzbüro für Ringversuche und Referenzmaterialien

Für folgende Ringversuche werden zusätzliche Proben benötigt:

Anzahl	**Art.-Nr. / Prüfmethode**

Für Fragen und Anregungen steht Ihnen das DRRR-Team jederzeit zur Verfügung!

+49(0)831/960 878-0

info@DRRR.de

© DRRR Stand: 27.10.2026
(Änderungen vorbehalten)

Für Ringversuche die mit "Risikogruppe 2, oder Risikogruppe 3" gekennzeichnet sind, benötigen wir von Ihrem Labor eine Erlaubnis nach § 44 IfSG, eine Ausnahmegenehmigung nach §45 IfSG o.ä.**

Im Einzelfall kann ein akkreditierter Ringversuch aus technischen oder organisatorischen Gründen nicht im Rahmen der Akkreditierung durchgeführt werden. In diesem Fall informiert das DRRR vor der Ringversuchsdurchführung, also vor dem Probenversand, die Teilnehmer. Eine sofortige kostenfreie Stornierung ist bis zum Zeitpunkt des Probenversands für den Teilnehmer möglich.

Es handelt sich bei dieser Anmeldung um eine einmalige Anmeldung, d.h. Ihre Anmeldung(en) ist (sind) nur ein Jahr gültig. Ein Widerruf ist nur gegen Stornierungsgebühren möglich. Wenn Ihre Anmeldung dauerhaft gültig sein soll, kreuzen Sie bitte rechts an.

- ☐ Anmeldung ist eine Abonnement-Anmeldung und soll bis zu meinem Widerruf dauerhaft gültig sein
- ☐ Es wird ein Angebot mit den Gesamtkosten benötigt
- ☐ Eine zusätzliche Bestellung über den Einkauf folgt

Bestellung per E-Mail: **info@DRRR.de**

Hiermit bestätigen wir verbindlich die Teilnahme an den oben gekennzeichneten Versuchen, sowie die Bestellung der eingetragenen zusätzlichen Probensets.

	DRRR-Kundennummer
	Firma
	Firma-Zusatz
	Ansprechpartner
	Straße
	PLZ / Ort
	Land
	E-Mail

Datum:

Deutsches Referenzbüro
für Ringversuche und Referenzmaterialien GmbH
Reinhartser Straße 31 | 87437 Kempten
Tel.: +49 (0)8 31/960 878-0 | Fax: +49 (0)8 31/960 878-99
www.DRRR.de | info@DRRR.de

©DRRR