

# Per- und polyfluorierte Verbindungen (PFAS) Ringversuche 2025

## 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 [#5491.01] 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 17043:2010 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 im Bereich PFAS-Analytik ab. Somit können Sie von unseren hohen Qualitätsstandards in allen wichtigen Untersuchungsbereichen profitieren:

**Im Jahr 2025 bieten wir Ihnen folgende Ringversuche zur PFAS- und Gesamtfluor-Analytik 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](mailto:info@DRRR.de) Website: [www.DRRR.de](http://www.DRRR.de)

© DRRR Stand: 30.10.2024 (Änderungen vorbehalten)

**O**nline  
**D**aten  
**I**nformations  
**N**etzwerk

# Ringversuche - chemisch-physikalisch

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]	Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen: <a href="#">Einloggen oder registrieren</a>
<b>Obst &amp; Gemüse-Produkte - NEU!</b>				
2011285	PFAS in Gemüse	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (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], Gesamt-Perfluorooctansulfonamid (CAS 754-91-6) [µg/kg] (alle quantitativ)	Jun. 25	
<b>Fleischprodukte - NEU!</b>				
2011284	PFAS in Fleisch	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (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], Gesamt-Perfluorooctansulfonamid (CAS 754-91-6) [µg/kg] (alle quantitativ)	Dez. 25	
<b>Kindernahrung</b>				
2011126	PFAS in Beikost	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [ng/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (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. 25	
<b>Fisch &amp; Meeresfrüchte</b>				
2011125	PFAS in Fisch	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (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. 25	
<b>Eiprodukte</b>				
2011128	PFAS in Flüssigei	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (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], Gesamt-Perfluorooctansulfonamid (CAS 754-91-6) [µg/kg] (alle quantitativ)	Aug. 25	
<b>Futtermittel</b>				
2011140	PFAS in Futtermittel	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (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], Gesamt-Perfluorooctansulfonamid (CAS 754-91-6) [µg/kg] (alle quantitativ)	Nov. 25	

[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.

# Ringversuche - chemisch-physikalisch

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]	Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen: <a href="#">Einloggen oder registrieren</a>
<b>Kunststoffe, Kunststoffolie - NEU!</b>				
2011259	Kunststoff - PFAS	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [mg/kg], Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [mg/kg], Gesamt-Perfluorhexansäure (CAS 307-24-4) [mg/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (CAS 335-67-1) [mg/kg], Gesamt-Perfluorononansäure (CAS 375-95-1) [mg/kg], Gesamt-Perfluordecansäure (CAS 335-76-2) [mg/kg], Gesamt-Perfluorundecansäure (CAS 2058-94-8) [mg/kg], Gesamt-Perfluordodecansäure (CAS 307-55-1) [mg/kg], Gesamt-Perfluortridecansäure (CAS 72629-94-8) [mg/kg], Gesamt-Perfluortetradecansäure (CAS 376-06-7) [mg/kg], Gesamtfluor (TF) [mg/kg] (alle quantitativ)	Nov. 25	
<b>Kosmetik - NEU!</b>				
2011273	Kosmetische Mittel - PFAS	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [µg/kg], Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansäure (CAS 307-24-4) [µg/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (CAS 335-67-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorononansäure (CAS 375-95-1) [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], Gesamtfluor (TF) [mg/kg] (alle quantitativ)	Jun. 25	
<b>Papier und Karton - NEU!</b>				
2011265	Papier, Karton - Migration von PFAS	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) (Ethanol 50%) [µg/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (CAS 335-67-1) (Ethanol 50%) [µg/kg], Gesamt-Perfluorononansäure (CAS 375-95-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) (Ethanol 50%) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansäure (CAS 307-24-4) (Ethanol 50%) [µg/kg], Gesamt-Perfluordecansäure (CAS 335-76-2) (Ethanol 50%) [µg/kg], Gesamt-Perfluorundecansäure (CAS 2058-94-8) (Ethanol 50%) [µg/kg], Gesamt-Perfluordodecansäure (CAS 307-55-1) (Ethanol 50%) [µg/kg], Gesamt-Perfluortridecansäure (CAS 72629-94-8) (Ethanol 50%) [µg/kg], Gesamt-Perfluortetradecansäure (CAS 376-06-7) (Ethanol 50%) [µg/kg] (alle quantitativ)	Okt. 25	
<b>Papier und Karton</b>				
2011124	Papier, Karton – PFAS	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (CAS 335-67-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorononansäure (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], 6:2 FTOH (CAS 647-42-7) [µg/kg], 8:2 FTOH (CAS 678-39-7) [µg/kg], 10:2 FTOH (CAS 865-86-1) [µg/kg], 12:2 FTOH (CAS 39239-77-5) [µg/kg], 6:2 FTA (CAS 17527-29-6) [µg/kg], 8:2 FTA (CAS 27905-45-9) [µg/kg], 10:2 FTA (CAS 17741-60-5) [µg/kg], 6:2 FTMA (CAS 2144-53-8) [µg/kg], 8:2 FTMA (CAS 1996-88-9) [µg/kg], Gesamtfluor (TF) [mg/kg] (alle quantitativ)	Jul. 25	
<b>Textilien</b>				
2010175	Textilien - PFAS	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [mg/kg], Gesamt-Perfluorooctansäure (CAS 335-67-1) [mg/kg], Gesamt-Perfluorononansäure (CAS 375-95-1) [mg/kg], Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [mg/kg], Gesamt-Perfluorhexansäure (CAS 307-24-4) [mg/kg], Gesamt-Perfluordecansäure (CAS 335-76-2) [mg/kg], Gesamt-Perfluorundecansäure (CAS 2058-94-8) [mg/kg], Gesamt-Perfluordodecansäure (CAS 307-55-1) [mg/kg], Gesamt-Perfluortridecansäure (CAS 72629-94-8) [mg/kg], Gesamt-Perfluortetradecansäure (CAS 376-06-7) [mg/kg], 6:2 FTOH (CAS 647-42-7) [mg/kg], 8:2 FTOH (CAS 678-39-7) [mg/kg], 10:2 FTOH (CAS 865-86-1) [mg/kg], 12:2 FTOH (CAS 39239-77-5) [mg/kg], 6:2 FTA (CAS 17527-29-6) [mg/kg], 8:2 FTA (CAS 27905-45-9) [mg/kg], 10:2 FTA (CAS 17741-60-5) [mg/kg], 6:2 FTMA (CAS 2144-53-8) [mg/kg], 8:2 FTMA (CAS 1996-88-9) [mg/kg], Gesamtfluor (TF) [mg/kg] (alle quantitativ)	Okt. 25	

[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.

# Ringversuche - chemisch-physikalisch

Art.-Nr.	Ringversuchstyp [A]	Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen:
<b>Leder</b>				<a href="#">Einloggen oder registrieren</a>
2011143	Leder - PFAS (ISO 23702-1)	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [µg/kg], Gesamt-Perfluoroctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorhexansäure (CAS 307-24-4) [µg/kg], Gesamt-Perfluoroctansäure (CAS 335-67-1) [µg/kg], Gesamt-Perfluorononansäure (CAS 375-95-1) [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], 6:2 FTOH (CAS 647-42-7) [µg/kg], 8:2 FTOH (CAS 678-39-7) [µg/kg], 10:2 FTOH (CAS 865-86-1) [µg/kg], 12:2 FTOH (CAS 39239-77-5) [µg/kg], 6:2 FTA (CAS 17527-29-6) [µg/kg], 8:2 FTA (CAS 27905-45-9) [µg/kg], 10:2 FTA (CAS 17741-60-5) [µg/kg], 6:2 FTMA (CAS 2144-53-8) [µg/kg], 8:2 FTMA (CAS 1996-88-9) [µg/kg], Gesamtfluor (TF) [mg/kg] (alle quantitativ)	Sep. 25	

[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.

# Ringversuche - chemisch-physikalisch



Art.-Nr.	Ringversuchstyp <sup>[A]</sup>	Parameter [*]	Zeitraum	Um Preise einzusehen: <a href="#">Einloggen oder registrieren</a>
<b>Boden</b>				
2011127	PFAS im Boden	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [ $\mu\text{g}/\text{kg}$ Trockenmasse], Gesamt-Perfluorooctansäure (CAS 335-67-1) [ $\mu\text{g}/\text{kg}$ Trockenmasse], Gesamt-Perfluorononansäure (CAS 375-95-1) [ $\mu\text{g}/\text{kg}$ Trockenmasse], Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [ $\mu\text{g}/\text{kg}$ Trockenmasse] (alle quantitativ)	Jun. 25	
<b>Trinkwasser</b>				
2011123	PFAS in Trinkwasser	<input type="checkbox"/> Gesamt-Perfluorooctansulfonsäure (CAS 1763-23-1) [ $\text{ng}/\text{l}$ ], Gesamt-Perfluorooctansäure (CAS 335-67-1) [ $\text{ng}/\text{l}$ ], Gesamt-Perfluorononansäure (CAS 375-95-1) [ $\text{ng}/\text{l}$ ], Gesamt-Perfluorhexansulfonsäure (CAS 355-46-4) [ $\text{ng}/\text{l}$ ] (alle quantitativ)	Sep. 25	

[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.

# Anmeldeformular Ringversuche

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](mailto:info@DRRR.de)

© DRRR Stand: 30.10.2024  
(Änderungen vorbehalten)

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](mailto: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](http://www.DRRR.de) | [info@DRRR.de](mailto:info@DRRR.de)