

## Angebot an Laborvergleichsuntersuchungen

In der nachfolgenden Tabelle werden die angebotenen Laborvergleichsuntersuchungen, die vorgesehenen Untersuchungsparameter, die jeweiligen Durchführungstermine (Stand 05.05.2025) und die zugehörigen Preise aufgeführt.

Aufgrund der Zusammensetzung der Probenmaterialien oder auch von Gesetzes- oder Leitsatzänderungen sind **geringfügige Änderungen bei den** Untersuchungsparametern möglich. So können beispielsweise zusätzlich weitere Parameter aufgenommen oder aber vereinzelt auch einzelne Parameter entfallen, falls deren Bestimmung in dem zur Verfügung stehenden Probenmaterial nicht sinnvoll möglich wäre.

### Teilnahmegebühren:

Die in Spalte 5 aufgeführten Teilnahmegebühren sind Nettopreise. Sie **gelten fest für alle im Jahr 2025 durchgeführten Laborvergleichsuntersuchungen**. Preisanpassungen im laufenden Jahr sind möglich, wenn erhebliche Änderungen bei den geplanten Laborvergleichsuntersuchungen vorgenommen werden (z.B., wenn auf Grund aktueller Vorkommnisse die Zahl der angebotenen Parameter erhöht wird). In diesen Fällen informiert die Gesellschaft LVU vorab.

**Die aufgeführten Teilnahmegebühren können nicht über das Jahr 2025 hinaus garantiert werden.** Die Kostensituation wird Ende 2025 überprüft. Sofern erforderlich, müssen die Teilnahmegebühren dann an die neue Kostensituation angepasst werden. Die Preisliste für 2026 wird im Dezember 2025 veröffentlicht.

Im Preis enthalten, sind die Versandkosten für den DHL-Standardversand innerhalb von Deutschland. Bei Teilnehmern außerhalb der Bundesrepublik Deutschland sowie bei einem notwendigen Express- oder TK-Versand (Kennzeichnung mit **(VZ)** in der Liste) werden für den erhöhten Porto- und Verwaltungsaufwand die nachfolgend aufgeführten Versandkostenzuschläge erhoben:

Land	Versandkosten (Standard bis 10 kg)	VZ (Versandkosten Express bis 5 kg)
Deutschland	0,00 €	50,00 €
Europäischen Union	20,00 €	100,00 €
Restliches Europa (außer Russland)	40,00 €	120,00 €
andere Länder	auf Anfrage	auf Anfrage

Teilnahmegebühren müssen innerhalb von 30 Tagen beglichen werden. Kosten, die für den Geldtransfer aus dem Ausland auf das Konto der Gesellschaft LVU entstehen, fallen zu Lasten des Teilnehmers.

### Rechnungen:

Für das Jahr 2025 ist es uns technisch noch nicht möglich, für die Teilnahmen e-Rechnungen auszustellen. [Mit Ihrer Anmeldung akzeptieren Sie, dass Rechnungen für Teilnahmen nach dem Probenversand per eMail als PDF-Datei an die hierfür hinterlegte Adresse gesendet werden.](#)

### Rabatt:

Bei Teilnahme an mindestens 10 in einem Jahr durchgeführten Laborvergleichsuntersuchungen werden 10 % Rabatt auf Teilnahmegebühren gewährt.

### Auftragsbestätigung:

Bei jeder An-, Ab- oder Ummeldung erhalten Sie als Kontrolle eine schriftliche Teilnahmeübersicht per eMail.

### Durchführung:

Die Laborvergleichsuntersuchungen werden nur bei ausreichender Teilnehmezahl durchgeführt. Für die Durchführung und die aussagekräftige Auswertung sind in der Regel **mindestens 15**, teilweise bis zu 20 Laboratorien erforderlich. Bei einer Unterschreitung der kritischen Mindest-Teilnehmerzahl werden die betroffenen LVUs nicht durchgeführt, da dann eine Auswertung der Parameter kaum möglich ist.

Alle Teilnehmenden erhalten nach Abschluss der Auswertung ein Protokoll sowie ein Teilnahmezertifikat in Form von PDF-Dateien.

### Terminänderungen:

Leider sind nicht immer Änderungen der geplanten Termine vermeidbar. Aktuelle Informationen zum Probenversand werden über unsere Homepage unter <https://www.lvus.de> bekannt gegeben.

### Bearbeitungszeit:

Nach dem Probenversand stehen den Teilnehmenden mindestens 6 Wochen, in Urlaubszeiten (Juni bis September; Dezember/Januar) mindestens 8 Wochen für die Untersuchung im Labor zur Verfügung.

### Stornobedingungen:

Die Teilnahme an einer Laborvergleichsuntersuchung kann vor dem Probenversand kostenfrei storniert werden. Danach werden 50 % der Teilnahmegebühren als Stornokosten erhoben.

**Verbindliche Anmelde- / Änderungsliste für Teilnahmen an Laborvergleichsuntersuchungen**

Absender:		vorhandene Kundennummer:		
lfd. Nr.	Teilnahme Änderungsmeldung	Bezeichnung ( <b>Probenmaterial:</b> vorgesehene Parameter) Nächster Termin		Preis (Euro)
<b>Fleischerzeugnisse</b>				
1a	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input checked="" type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Brühwurst – Standardparameter</b> Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Gesamtphosphor, Asche, Kochsalz, Natrium, pH-Wert, BEFFE (NIR)	24.02.2025 (D:27.04.25) (jährlich im März)	210,00
1b	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input checked="" type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Brühwurst – erweiterte Parameter</b> Glutaminsäure, Acetat, Citrat, Nitrat, Nitrit, Lactose, Calcium, Ascorbinsäure, Iso-Ascorbinsäure, Milchsäure	<b>Juli 2025</b> (jährlich im Juli)	210,00
1c	<input type="radio"/> Abo (wenn angeboten) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Brühwurst – zusätzliche Nährwertparameter</b> Fett [gesättigte Fettsäuren, einfach ungesättigte Fettsäuren, mehrfach ungesättigte Fettsäuren], Kohlenhydrate, davon Zucker [Saccharose, Glucose, Fructose, Lactose], Stärke	2027	230,00 (#)
21	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input checked="" type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Tierart</b> <b>3 Proben Fleischwaren:</b> Rind, Schwein, Wildschwein, Schaf, Ziege, Pferd, Rotwild, Damwild, Reh, Gämse, Wasserbüffel, Rentier, Elch, Känguru, Hase, Kaninchen, Geflügel (allgemein), Huhn, Pute, Gans, Ente, Fasan und Strauß, Insekten (allgemein), Buffalo Wurm, Wanderheuschrecke, Mehlwurm, Heimchen, Drohnenbrut, Kurzflügelgrille, Schwarze Soldatenfliege	10.02.2025 (D:13.04.25) (jährlich im Februar)	380,00
25	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input checked="" type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Schwermetalle</b> <b>Brühwurst:</b> Blei, Quecksilber, Cadmium, Kupfer, Zink, Thallium, Zinn, Aluminium, Arsen, Antimon, Nickel	10.02.2025 (D:13.04.25) (jährlich im Februar)	210,00
27	<input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input checked="" type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>ZNS/Separatorenfleisch</b> Prüfung auf Gewebe des zentralen Nervensystems und Separatorenfleisch in Fleischwaren in 2 verschiedene Brühwurstkonserven, zusätzlich Cholesterin, Calcium	<b>07.04.2025</b> (D:08.06.25) (ungerade Jahre)	220,00
1d	<input type="radio"/> Abo (wenn angeboten) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Kochschinken, Standardparameter</b> pH-Wert, Wasser, Fett, Rohprotein, Nichtproteinstickstoff (NPN), teilhydrolysierte Gelatine (Kollagenabbauprodukte), Fremdphosphate, Farbstoff (qualitativ und quantitativ), Gesamtphosphor, säurelöslicher Phosphor, Asche, Kochsalz, Natrium	2026	250,00 (#)
1e	<input type="radio"/> Abo (wenn angeboten) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Kochschinken – zusätzliche Nährwertparameter</b> Fett, gesättigte Fettsäuren, einfach ungesättigte Fettsäuren, mehrfach ungesättigte Fettsäuren, Kohlenhydrate, davon Zucker (Saccharose, Glucose, Fructose, Lactose)	2026	250,00 (#)
1f	<input type="radio"/> Abo (wenn angeboten) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Frikadellen –Nährwertparameter</b> Wasser, Fett, gesättigte Fettsäuren, einfach ungesättigte Fettsäuren, mehrfach ungesättigte Fettsäuren, Rohprotein, gesamte Kohlenhydrate, Stärke Zucker (Mono- und Disaccharide: Glucose, Fructose, Saccharose, Maltose, Lactose), Ballaststoffe, Asche, Kochsalz, Natrium	2026	260,00 (#)
1g	<input type="radio"/> Abo (wenn angeboten) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Rohwurst – Standardparameter</b> Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Gesamtphosphor, Asche, Kochsalz, Natrium, pH-Wert, BEFFE (NIR)	2027	220,00 (VZ)
1h	<input type="radio"/> Abo (wenn angeboten) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Rohwurst, erweiterte Parameter</b> pH-Wert, aw-Wert, Wasser, L-Lactat, D-Lactat, Nitrat, Nitrit, Sorbinsäure, Natamycin, Gluconsäure (Glucono- $\delta$ -Lacton), Cellulosefasern E 460, Farbstoffe (qualitativ)	2027	230,00 (VZ)
1j	<input checked="" type="radio"/> Abo (wenn angeboten) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Kochwurst, Standardparameter</b> <b>Leberwurst:</b> Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Gesamtphosphor, Asche, Kochsalz, Natrium	<b>August 2025</b>	220,00
<b>Fische und Fischerzeugnisse</b>				
2a	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input checked="" type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Fischerzeugnisse, Nährwertparameter</b> <b>Fischzubereitung:</b> Wasser, Fett, gesättigte Fettsäuren, einfach ungesättigte Fettsäuren, mehrfach ungesättigte Fettsäuren, Rohprotein, gesamte Kohlenhydrate, Zucker (Summe aus Mono- und Disacchariden: Glucose, Fructose, Saccharose, Maltose, Lactose), Asche, Kochsalz, Natrium, Ballaststoffe	10.02.2025 (D:13.04.25) (jährlich)	260,00
2b	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input checked="" type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Fischerzeugnisse, erweiterte Parameter</b> <b>Fischzubereitung (entspricht Nr. 2):</b> Fett, HBSZ, freie Buttersäure, Buttersäuremethylester, Berechnung des Milchfettanteils, Sorbinsäure, Benzoessäure, Saccharin, Erythrit, Xylit, Steviosid, Rebaudiosid A, Cyclamat, Acesulfam K, Citronensäure, Arsen, Iod, Glutaminsäure, pH-Wert	10.02.2025 (D:13.04.25) (jährlich)	260,00
2c	<input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input checked="" type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Krebstiere - Feinkostsalat</b> <b>Krebstierhomogenat:</b> Indol, Farbstoffe (E 102 – E 142, qualitativ und quantitativ), PHB-Ester, Gesamtphosphor, Fremdphosphate (kondensierte Phosphate, qualitativ und quantitativ), SO <sub>2</sub>	<b>06.05.2025</b> (D: 06.07.25) (ungerade Jahre)	220,00
35	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input checked="" type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Biogene Amine und flüchtiger Basenstickstoff</b> <b>(Fischhomogenat:</b> Histamin, Tyramin, Phenylethylamin, Cadaverin, Spermin, Spermidin, ggf. weitere – jeweils sofern analytisch sinnvoll bestimmbar, TVB-N)	<b>August 2025</b> (jährlich im August)	230,00

**Verbindliche Anmelde- / Änderungsliste für Teilnahmen an Laborvergleichsuntersuchungen**

Absender:		vorhandene Kundennummer:		
lfd. Nr.	Teilnahme Änderungsmeldung	Bezeichnung ( <b>Probenmaterial:</b> vorgesehene Parameter) Nächster Termin		Preis (Euro)
<b>Alkoholfreie Getränke (Säfte, Gemüsesäfte, Erfrischungsgetränke, Energy Drinks)</b>				
6 ☺	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Fruchtsaft 2025</b> <b>Apfelsaft:</b> Lösliche Trockenmasse, Relative Dichte 20°/20° C, pH-Wert, Gesamtsäure (Titration bis pH 8,1), Asche, Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium, Phosphat, Glucose, Fructose, Saccharose, Citronensäure, L-Äpfelsäure, Formolzahl, <b>Sorbit</b> , Prolin, Ethanol	24.02.2025 (D:27.04.25) (jährlich wechselnde Säfte)	270,00
6	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Fruchtsaft 2026</b> <b>Grapefruitsaft:</b> Lösliche Trockenmasse, Relative Dichte 20°/20° C, pH-Wert, Gesamtsäure (Titration bis pH 8,1), Asche, Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium, Phosphat, Glucose, Fructose, Saccharose, Citronensäure, L-Äpfelsäure, Formolzahl, <b>Naringin</b> , Prolin, Ethanol	Februar 2026 (jährlich wechselnde Säfte)	270,00 (#)
20	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Vitamine – Multivitaminsaft</b> B1, B2, B6, B12, A, C, E, Folsäure, Pantothensäure, Biotin, Niacin (im Wechsel mit Vitamine in Kindernahrung 2025 siehe unten)	2026 (gerade Jahre)	300,00 (#)
36 ☺	<input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Aromastoffe in Fruchtsaft</b> <b>Apfelsaft:</b> Butylacetat, Ethyl-2-methylbutyrat (Summe), Ethylbutyrat, Hexanal, 1-Hexanol, trans-2-Hexen-1-ol, trans-2-Hexenal, Hexylacetat, 2-Methylbutan-1-ol (Summe), 2-Methylbutylacetat (Summe), 3-Methylbutan-1-ol	28.04.2025 (D:29.06.25)	380,00
8 ☺	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Gemüsesaft 2025</b> <b>Karottensaft:</b> Relative Dichte 20 °C/20 °C, lösliche Trockensubstanz [°Brix], pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, Citronensäure, Saccharose, Fructose, Glucose, Nitrat, $\beta$ -Carotin	24.02.2025 (D:27.04.25)	210,00
8	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Gemüsesaft 2026</b> <b>Rote Bete:</b> Relative Dichte 20 °C/20 °C, pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, D-Milchsäure, L-Milchsäure, Flüchtige Säure, Nitrat, Ethanol	März 2026	210,00 (#)
24	<input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Kalorienreduzierte Erfrischungsgetränke</b> pH-Wert, Süßstoffe (Acesulfam K, Aspartam incl. Derivate, Cyclamat, Saccharin, Sucralose), Benzoesäure, Sorbinsäure, Farbstoffe (E 102 – E 142, qualitativ/quantitativ), Osmolalität	2026 (gerade Kalenderjahr)	230,00 (#)
30 ☺	<input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Energydrink</b> pH-Wert, Taurin, Coffein, Inosit, Glucuronlacton, Glucuronsäure, Saccharose, Benzoesäure, Sorbinsäure, Sucralose, Acesulfam K, Saccharin	September 2025 (ungerade Kalenderjahr)	230,00
<b>Alkoholische Getränke (Bier, Wein, Weinähnliche Getränke, Spirituosen)</b>				
5a ☺	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Wein, Standardparameter</b> <b>Weißwein:</b> Relative Dichte 20°C/20°C, Gesamtalkohol, Vorhandener Alkohol, Gesamtextrakt, Vergärbare Zucker, Glucose, Fructose, Gesamtsäure, Weinsäure (gesamt), Milchsäure (gesamt), L-Milchsäure, Äpfelsäure (gesamt), L-Äpfelsäure, Citronensäure, Freie und Gesamte Schweflige Säure, Flüchtige Säure, Acetat	Mai 2025 (jährlich wechselnde Weine)	310,00
5b ☺	<input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Wein, erweiterte Parameter</b> <b>Weißwein:</b> Methanol, 3-MPD, Glycerin, Ethylenglykol, Diethylenglykol, Propylenglycol, D-Äpfelsäure, D-Milchsäure, Shikimisäure, Fumarsäure, Sorbinsäure, Benzoesäure, Salicylsäure, Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium, Kupfer, Eisen, Zink, Phosphat, Chlorid, Sulfat, Asche, Gluconsäure	Mai 2025 (ungerade Jahre)	310,00
5c	<input type="radio"/> Abo (wenn angeboten) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Wein, extra (Anthocyane)</b> <b>Rotwein:</b> Glycoside: Delphinidin-3-, Cyanidin-3-, Petunidin-3-, Peonidin-3-, Malvidin-3-, Peonidin-3-acetyl-, Malvidin-3-acetyl-, Peonidin-3-cumaryl-, Malvidin-3-cumaryl-, Malvidin-3,5-diglucosid	(unregelmäßig angeboten)	200,00 (#)
28 ☺	<input type="radio"/> Abo (wenn angeboten) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Sensorik von Wein</b> <b>13 Proben Wein</b> , davon 1 Kontrolle, (unabhängige Teilnahme von bis zu drei Prüfern), zusätzliche gemeinsame Beurteilung der sensorischen Ergebnisse des Panels	20.01.2025 (D:23.03.25) (unregelmäßig angeboten)	320,00
16 ☺	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Spirituosen</b> <b>(Mirabellenwasser:</b> Relative Dichte 20 °C/ 20 °C, Alkohol, Ethylcarbammat, Extrakt, Gärungsbegleitstoffe (Acetaldehyd, Butan-1-ol, Essigsäureethylester, Methanol, Isoamylalkohole, Isobutanol, Milchsäureethylester, Propan-1-ol), Bimenerster (tr2-cis4-Ethyldecadienoat, tr2-cis4-Methyldecadienoat), Saccharose, Glucose, Fructose)	24.02.2025 (D:27.04.25) (jährlich wechselnde Spirituosen)	210,00
16B ☺	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Likör</b> <b>(Absinth:</b> Relative Dichte 20 °C/20 °C, Alkohol, Extrakt, Glucose, Fructose, Saccharose, Thujon, Farbstoffe (qualitativ + quantitativ)	06.05.2025 (D:06.07.25)	220,00
16B	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Likör</b> <b>Eierlikör:</b> Relative Dichte 20 °C/20 °C, Alkohol, Extrakt, Saccharose, Cholesterin, Berechnung des Eigelbgehaltes	April 2026	200,00 (#)

**Verbindliche Anmelde- / Änderungsliste für Teilnahmen an Laborvergleichsuntersuchungen**

Absender:		vorhandene Kundennummer:		
lfd. Nr.	Teilnahme Änderungsmeldung	Bezeichnung ( <b>Probenmaterial:</b> vorgesehene Parameter) Nächster Termin		Preis (Euro)
29 ☹️	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Bier</b> pH-Wert, Gesamtsäure, Alkohol, Relative Dichte 20 °C/20 °C, Extrakt scheinbar, Extrakt wirklich, Stammwürze, Bittereinheiten	<b>Mai 2025</b>	200,00
<b>Kindernahrungsmittel</b>				
4B ☹️	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Kindernahrungsmittel 2025</b> <b>Folgemilchpulver:</b> Wasser, Fett, gesättigte Fettsäuren, einfach ungesättigte Fettsäuren, mehrfach ungesättigte Fettsäuren, Rohprotein, Asche, Natrium, Lactose, Stärke	<b>28.04.2025</b> <b>(D:29.06.25)</b>	250,00
4B	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Kindernahrungsmittel 2026</b> <b>Baby-Gläschen:</b> Wasser, Fett, Rohprotein, Kohlenhydrate, Saccharose, Glucose, Fructose, Asche, Natrium, Kochsalz	(gerade Jahre)	220,00 (#)
19 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Elemente in Kindernahrung 2025</b> <b>Folgemilchpulver:</b> Natrium, Kalium, Magnesium, Calcium, Eisen, Zink, Iod, Kupfer, Mangan, Selen, Phosphor	<b>28.04.2025</b> <b>(D:29.06.25)</b>	220,00
19	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Elemente in Kindernahrung 2026</b> <b>Baby-Gläschen:</b> Natrium, Kalium, Magnesium, Calcium, Eisen, Zink, Iod, Kupfer, Mangan, Selen, Phosphor	2026 (gerade Jahre)	220,00 (#)
20 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Vitamine in Kindernahrung 2025</b> <b>Folgemilchpulver:</b> B1, B2, B6, B12, A, C, E, Folsäure, Pantothenäure, Biotin, Niacin (im Wechsel mit Vitamine in Multivitaminsoft - siehe oben)	<b>28.04.2025</b> <b>(D:29.06.25)</b> (ungerade Jahre)	300,00
<b>Diverse Lebensmittel</b>				
3 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Teigwaren</b> <b>getrocknete Nudeln:</b> Wasser, Fett, Anteil gesättigte Fettsäuren, Rohprotein, Asche, Kochsalz, Natrium, Cholesterin, Berechnung des Eigehtes, Ballaststoffe	<b>Juni 2025</b> (jährlich im Juni)	200,00
4a	<input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Milchpulver</b> Fett, Rohprotein, Wasser, Lactose, Asche, Buttersäure, Buttersäuremethylester, Halbmikrobuttersäurezahl, <b>Natrium</b>	2026 (gerade Jahre)	190,00 (#)
7 😊	<input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Sauerkraut</b> pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, D-Milchsäure, L-Milchsäure, L-Ascorbinsäure, Flüchtige Säure, Kochsalz, Natrium	<b>Juni 2025</b> (ungerade Jahre)	190,00
9 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Tomatenerzeugnis 2025</b> <b>Ketchup:</b> pH-Wert, Dichte, titrierbare Gesamtsäure, Zitronensäure, Formolzahl, Kochsalz, Natrium, Glucose, Fructose, Saccharose, lösliche Trockensubstanz, Gesamttrockenmasse, Rohprotein, Glutaminsäure, Lycopin, Ergosterol, Sorbinsäure, Benzoesäure	<b>28.04.2025</b> <b>(D:29.06.25)</b> (ungerade Jahre)	250,00
9	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Tomatenerzeugnis 2026</b> <b>Tomatenmark:</b> pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, Zitronensäure, Kochsalz, Natrium, Glucose, Fructose, lösliche Trockensubstanz [°Brix], Gesamttrockenmasse, Asche, Lycopin, Formolzahl, Rohprotein, Glutaminsäure, Ergosterol	2026 (gerade Jahre)	250,00 (#)
10 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Speisefett</b> <b>Speiseöl:</b> Fettsäureverteilung, trans-Fettsäuren, Gesamt-Tocopherole, Tocopherolverteilung, Iodzahl, Säurezahl, Peroxidzahl, Verseifungszahl, Anisidinzahl, Totox-Zahl	<b>September 2025</b> (jährlich im September)	260,00
11 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Backwaren</b> <b>Butterkeks:</b> Asche, Trockenmasse, Rohprotein, Fett, Anteil gesättigte Fettsäuren, Halbmikrobuttersäurezahl, Buttersäure (GC), Buttersäuremethylester (GC), Milchlaktose, Stärke, Cholesterin, Saccharose, Ballaststoffe, Kochsalz, Natrium, aw-Wert	<b>September 2025</b> (jährlich im September)	260,00
12 😊	<input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Käse</b> <b>Fertig-Fondue:</b> Wasser, Fett, Rohprotein, Lactose, Gesamtphosphor, Asche, Kochsalz, Natrium, evtl. Nitrat, <b>Stärke, Alkohol</b>	<b>17..03.2025</b> <b>(D:18.05.25)</b>	250,00
13 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Kakaoerzeugnisse</b> <b>Schokolade:</b> Trockenmasse, Rohprotein, Saccharose, Lactose, Fett, HBSZ, freie Buttersäure, Buttersäureethylester, Berechnung des Milchfettanteils, Gesamtalkaloide, Theobromin, Coffein	<b>September 2025</b> (jährlich im September)	210,00
14	<input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Mehl</b> Wasser, Rohprotein, Asche, Stärke, Feuchtklebergehalt, Fallzahl	2026 (gerade Jahre)	180,00 (#)

**Verbindliche Anmelde- / Änderungsliste für Teilnahmen an Laborvergleichsuntersuchungen**

Absender:		vorhandene Kundennummer:		
lfd. Nr.	Teilnahme Änderungsmeldung	Bezeichnung ( <b>Probenmaterial:</b> vorgesehene Parameter) Nächster Termin	Preis (Euro)	
15 😊	<input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Mayonnaise</b> pH-Wert, Gesamtsäure, Wasser, Fett, Cholesterin, Eigelbgehalt, Kochsalz, Natrium, Sorbinsäure, Benzoesäure	<b>Oktober 2025</b> (ungerade Jahre)	220,00
22 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Honig</b> Glucose, Fructose, Saccharose, Maltose, Diastasezahl, Saccharasezahl, Prolin, freie Säuren, HMF, Leitfähigkeit, pH-Wert, Wasser, Glycerin, Farbe, Ethanol	<b>August 2025</b> (jährlich im August)	250,00
33 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Speisesenf</b> Fett, Rohprotein, Trocknungsverlust, Asche, Glucose, Fructose, Saccharose, Gesamtsäure, Kochsalz, Natrium, Allylsenfö, SO <sub>2</sub> , Erucasäure	<b>September 2025</b>	250,00
34 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Kaffee</b> <b>Röstkaffee:</b> Wasser, Asche, pH-Wert, Säuregrad, wasserlöslicher Extrakt Anteil, Coffein, Acrylamid, Chlorogensäure, 16-O-Methylcafestol	<b>Oktober 2025</b> (jährlich)	210,00
37 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Tee</b> Wasser, Asche, wasserlösliche Asche, säureunlösliche Asche, wasserlöslicher Extrakt, Coffein, Theobromin, Theophyllin, Summe Polyphenole	<b>Juli 2025</b> (jährlich)	210,00
40 😞	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Nährwerte</b> „ <b>Lebensmittel mit Insekten</b> “: Wasser, Fett, Anteil gesättigte Fettsäuren, Rohprotein, gesamte Kohlenhydrate, Zucker (Summe aus Mono- und Disacchariden), Glucose, Fructose, Saccharose, Lactose, Maltose, Stärke, Ballaststoffe, Kochsalz, Natrium, Asche	<b>Oktober 2025</b>	250,00
40	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Nährwerte</b> <b>Veganes Lebensmittel</b> “: Wasser, Fett, Anteil gesättigte Fettsäuren, Rohprotein, gesamte Kohlenhydrate, Zucker (Summe aus Mono- und Disacchariden), Glucose, Fructose, Saccharose, Lactose, Maltose, Stärke, Ballaststoffe, Kochsalz, Natrium, Asche	Oktober 2026	250,00 (#)
41	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Speiseeismasse</b> <b>(Fruchteismasse:</b> Fett, Glucose, Fructose, Saccharose, Äpfelsäure, Citronensäure, Farbstoffe (E 102 – E 142, qualitativ und quantitativ), Benzoesäure, Sorbinsäure	<b>26.11.2024</b> (D:02.02.25)	220,00 (VZ)
41 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Speiseeismasse</b> <b>Milchspeiseeis:</b> Fett, Milchfett, pflanzliches Fremdfett, Vanillearomen (Vanillin, Vanillinsäure, p-Hydroxybenzaldehyd, p-Hydroxybenzoesäure), δ- <sup>13</sup> C-Vanillin	<b>November 2025</b> (ungerade Jahre)	220,00 (VZ)
42 😞	<input type="radio"/> Abo (wenn angeboten) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Suppen, Soßen, Fleischextrakte</b> „ <b>Soße zu Braten</b> “: <b>Kreatinin, Glutaminsäure</b> , Fett, Rohprotein, gesamte Kohlenhydrate, Zucker (Summe aus Mono- und Disacchariden), Kochsalz, Natrium, Asche	<b>Oktober 2025</b>	250,00
43 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Getrocknete Kräuter, Gewürze</b> <b>Gewürz (Chili):</b> Gesamtasche, säureunlösliche Asche, Wasser, ätherischer Ölgehalt, Capsaicinaw-Wert, Schärfe	<b>Oktober 2025</b>	220,00
44 😊	<input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Lakritz und lakritzhaltige Zuckerwaren</b> Ammoniumchlorid, Glycyrrhizinsäure, Saccharose, Glucose, Fructose	<b>August 2025</b> (ungerade Jahre)	180,00
45	<input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Zuckerfreie Süßwaren</b> <b>(Süßware:</b> Isomalt, Maltit, Sorbit, Acesulfam K, Sucralose, Xylit, Erythrit, aw-Wert, SO <sub>2</sub> )	2026 (gerade Jahre)	200,00 (#)
<b>Allergene, Rückstände, Kontaminanten, Food Fraud</b>				
23 😊	<input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Gluten</b> (6 verschiedene Proben)	<b>Juni 2025</b> (ungerade Jahre)	200,00
31 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Schwefeldioxid</b> 2 Proben tiefgefrorenes Trockenobst	24./25.02.25 (D:27.04.25)	210,00
31	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Schwefeldioxid</b> <b>2 Proben Essig:</b> Schwefeldioxid; zusätzlich in einer der beiden Essigproben: Relative Dichte 20 °C/20 °C, Refraktion (lösliche Trockenmasse), pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, Ethanol, Asche	2026 (gerade Jahre)	220,00 (#)
32a 😊	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> ungerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Allergene in einer Probe Backware (qualitativ und quantitativ)</b> Erbse, Lupine, Sesam, Mandel, Erdnuss, Haselnuss, Paranuss, Walnuss, Macadamia, Cashew, Pistazien, Fisch (Kabeljau), Tintenfisch, Shrimps, Senf (allgemein, gelb und braun), Gluten, Soja, Sellerie, Milcheiweiß allgemein, Casein, Molke, Lactose, Hühnererei - nicht alle Allergene sind im Probenmaterial enthalten <b>Getrennte Ergebnisabgabe für molekularbiologische (z.B. PCR) und Protein-basierende Verfahren (z.B. ELISA) möglich</b>	<b>Oktober</b> (ungerade Jahre)	350,00

**Verbindliche Anmelde- / Änderungsliste für Teilnahmen an Laborvergleichsuntersuchungen**

Absender:		vorhandene Kundennummer:		
lfd. Nr.	Teilnahme Änderungsmeldung	Bezeichnung ( <b>Probenmaterial</b> : vorgesehene Parameter) Nächster Termin		Preis (Euro)
32b	<input type="radio"/> Abo (einmal jährlich) <input type="radio"/> einmalig <input type="radio"/> gerade Kalenderjahre <input type="radio"/> Kündigung Teilnahme	<b>Allergene in einer Probe Brühwurst (qualitativ und quantitativ)</b> Erbse, Lupine, Sesam, Mandel, Erdnuss, Haselnuss, Paranuss, Walnuss, Macadamia, Cashew, Pistazien, Fisch (Kabeljau), Tintenfisch, Shrimps, Senf (allgemein, gelb und braun), Gluten, Soja, Sellerie, Milcheiweiß allgemein, Casein, Molke, Lactose, Hühnererei - nicht alle Allergene sind im Probenmaterial enthalten <b>Getrennte Ergebnisabgabe für molekularbiologische (z.B. PCR) und Protein-basierende Verfahren (z.B. ELISA) möglich</b>	2026 (gerade Jahre)	350,00 (#)

**D** **Deadline** – letzter Abgabetermin für Ergebnisse (Angabe nur bei Laborvergleichsuntersuchungen, die bereits gestartet wurden und bei denen eine nachträgliche Teilnahme noch möglich ist)

**Rot neu** im Programm aufgenommen

 Aufgrund der vorliegenden Anzahl von Anmeldungen kann diese Laborvergleichsuntersuchung **sicher** durchgeführt werden.

 Mit Stand der derzeit vorliegenden Anzahl von Anmeldungen ist die Durchführung **noch nicht sicher**.

 Mit Stand der derzeit vorliegenden Anzahl von Anmeldungen kann diese Laborvergleichsuntersuchung **nicht** durchgeführt werden.

**Erläuterungen zur Übersichtstabelle**

Spalte 3 In Spalte 3 werden die einzelnen Laborvergleichsuntersuchungen und die in den Proben angebotenen Parameter aufgeführt. Aufgrund der Zusammensetzung der Probenmaterialien sind **geringfügige Änderungen bei den** Untersuchungsparametern möglich (Aufnahme weiterer Parameter ohne Mehrkosten oder Wegfall von nicht sinnvoll bestimmbar Parametern).

Spalte 4 In Spalte 4 werden die voraussichtlichen Versandtermine aufgeführt. Terminänderungen sind leider nicht immer vermeidbar. Aktuelle Informationen zum Angebot und Probenversand werden über unsere Homepage ([www.lvus.de](http://www.lvus.de)) bekannt gegeben.

(VZ) Es handelt sich um Probenmaterial, für das ein Expressversand erforderlich ist. Aufgrund der hierfür anfallenden hohen Versandkosten wird ein Versandkostenzuschlag (VZ) erhoben (siehe Seite 1).

(#) Hierbei handelt es sich um einen unverbindlichen Kostenvoranschlag: Die aufgeführten Teilnahmegebühren können nicht über das Jahr 2025 hinaus garantiert werden. Die Kostensituation wird Ende 2025 überprüft. Sofern erforderlich, müssen die Teilnahmegebühren dann an die neue Kostensituation angepasst werden. Die für 2026 gültige Preisliste wird im Dezember 2025 veröffentlicht.