

Absender:

**Kunden-Nr. (falls vorhanden):**

LVU - Lippold  
Am Weingarten 13  
D-79336 Herbolzheim

Telefax: (0 76 43) 40 3 19

### Bestellung von Untersuchungsmaterial aus Laborvergleichsuntersuchungen (TK)

Weiterführende Informationen zu den Untersuchungsmaterialien sind auf den Seiten 4 bis 6 aufgeführt.

Bestell-Nummer	Artikel	Menge je Einheit	Auswertung(en) (PDF-Datei á 35 €)	Probenpreis (Euro)	Anzahl	Gesamtpreis (Euro)
17-31-A° (TK)	SO <sub>2</sub> in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe A (ca. 1800 mg/kg)	ca. 115 g		20,00		
17-31-B° (TK)	SO <sub>2</sub> in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe B (ca. 2400 mg/kg)	ca. 115 g		20,00		
19-31-A° (TK)	SO <sub>2</sub> in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe A (ca. 1400 mg/kg)	ca. 115 g		20,00		
19-31-B° (TK)	SO <sub>2</sub> in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe B (ca. 2000 mg/kg)	ca. 115 g		20,00		
21-31-A° (TK)	SO <sub>2</sub> in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe A (ca. 300 mg/kg)	ca. 100 g		20,00		
21-31-B° (TK)	SO <sub>2</sub> in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe B (ca. 2100 mg/kg)	ca. 100 g		20,00		
21-31B-A (TK)	Kloßteig (ca. 70 mg/kg SO <sub>2</sub> )	ca. 200 g		25,00		
18-01G (TK)	Rohwurst, Standardparameter	ca. 115 g		20,00		
19-01H (TK) <sup>11</sup>	Rohwurst, erweiterte Parameter	ca. 115 g		20,00		
21-01G (TK)	Rohwurst, Standardparameter	ca. 115 g		25,00		
21-01H (TK) <sup>12</sup>	Rohwurst, erweiterte Parameter	ca. 115 g		25,00		
20-41 (TK)	Fruchteis	250 g		20,00		
	Versandkostenanteil (siehe Seite unten)					
Nettosumme:						
Mehrwertsteuer:						
Rechnungsbetrag:						

Datum:

Unterschrift:

**Bei den mit (TK) gekennzeichneten Probenmaterialien handelt es sich um tiefgefrorene Proben, für die ein Expressversand über Nacht erforderlich ist. Diese Materialien können nicht zusammen mit „Non-TK“ Materialien versendet werden.**

#### Versandkosten (Expressversand)

Die Versandkosten für einen Express- bzw. TK-Versand (bis 5 kg) betragen:

- innerhalb von **Deutschland** (ohne Inseln): 35,00 Euro
- **Europäischen Union (an Deutschland angrenzende Länder)**: 85,00 Euro
- **Europäischen Union (restliche Länder), Fürstentum Liechtenstein und Schweiz**: 90,00 Euro

Ein Versand in andere Länder ist nur möglich, wenn die Zustellung am nächsten Tag erfolgen kann. Die Versandkosten teilen wir auf Anfrage mit.

<sup>1</sup> Die Probenmaterialien 18-01G und 19-01H sind identisch

<sup>2</sup> Die Probenmaterialien 18-01G und 19-01H sind identisch

Absender:

LVU – Lippold  
Am Weingarten 13  
D-79336 Herbolzheim

**Kunden-Nr. (falls vorhanden):**

Telefax: (0 76 43) 40 3 19

## Bestellung von Untersuchungsmaterial aus Laborvergleichsuntersuchungen

(Non-TK: Allergene und Tierarten – Gluten siehe Seite 3)

Bestell-Nummer	Artikel	Menge je Einheit	Auswertung(en) (PDF-Datei á 35 €)	Probenpreis (Euro)	Anzahl	Gesamtpreis (Euro)
18-21A	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 120 g		25,00		
18-21B	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 120 g		25,00		
18-21C	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 120 g		25,00		
19-21A	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 110 g		25,00		
19-21B	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 110 g		25,00		
19-21C	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 110 g		25,00		
20-21A	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 110 g		25,00		
20-21B	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 110 g		25,00		
20-21C	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 110 g		35,00		
21-21A	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 100 g		40,00		
21-21B	Tierart (Brühwurst, Halbkonserve)	ca. 100 g		30,00		
21-21C	Tierart (Brühwurst, Halbkonserve)	ca. 100 g		30,00		
15-32B	Allergene B (2015, Brühwurst Vollkonserve)	ca. 120 g		20,00		
16-32B	Allergene B (2016, Brühwurst)	ca. 50 g		20,00		
17-32A	Allergene A (2017, Backware)	ca. 40 g		20,00		
17-32B	Allergene B (2017, Brühwurst)	ca. 50 g		20,00		
18-32A	Allergene A (2018, Backware)	ca. 40 g		25,00		
18-32B	Allergene B (2018, Brühwurst)	ca. 50 g		25,00		
19-32A	Allergene A (2019, Backware)	ca. 40 g		30,00		
20-32A	Allergene A (2020, Backware)	ca. 40 g		30,00		
20-32B	Allergene B (2020, Brühwurst)	ca. 100g		35,00		
16-32AS	„Allergenstandard 400“ (Backware)	ca. 40 g	<a href="#">Download Zertifikat</a>	60,00		
16-32BS	„Allergenstandard 400“ (Brühwurst)	ca. 50 g		60,00		
	Versandkostenanteil (siehe Seite 4)					
Nettosumme:						

Datum:

Unterschrift:

### Übersicht über untersuchte Parameter (Laborvergleichsuntersuchungen 21 [Tierarten] und 32 [Allergene])

Die verwendeten Schriftfarben (schwarz/rot) und die Zeichendarstellung (normal/kursiv) geben Auskunft über das qualitative Ergebnis bei der jeweiligen Laborvergleichsuntersuchung. The colours use for printing (black/red) and the type of the letters (normal/italics) inform the qualitative results of the corresponding proficiency test.

- Rind:** mehr als 75 % der eingesandten Ergebnisse waren negativ (more than 75 % of the results were negative)
- Rind:** zwischen 50 und 75 % der eingesandten Ergebnisse waren negativ (between 50 % and 75 % of the results were *negative*)
- Rind:** zwischen 50 und 75 % der eingesandten Ergebnisse waren *positiv* (between 50 % and 75 % of the results were *positive*)
- Rind:** mehr als 75 % der eingesandten Ergebnisse waren **positiv** (more than 75 % of the results were **positive**)
- Rind:** jeweils 50 % der Daten sind positiv und negativ

Bestell-Nr.	Untersuchte Parameter
19-21 A	<b>Rind</b> , Schwein, Wildschwein, Schaf, Ziege, Pferd, <b>Rotwild</b> , Damwild, Hase, Kaninchen, Reh; Rentier, Elch, <b>Känguru</b> , Huhn, Pute, Gans, Ente, <b>Strauß Fasan</b>
19-21 B	<b>Rind</b> , Schwein, <b>Wildschwein</b> , Schaf, Ziege, Pferd, Rotwild, Damwild, Hase, <b>Kaninchen</b> , <b>Reh</b> ; Rentier, <b>Elch</b> , Känguru, <b>Huhn</b> , Pute, Gans, Ente, Strauß, Fasan
19-21 C	<b>Rind</b> , Schwein, Wildschwein, Schaf, <b>Ziege</b> , Pferd, Rotwild, <b>Damwild</b> , Hase, Kaninchen, <i>Reh</i> ; Rentier, Elch, Känguru, Huhn, Pute, Gans, <b>Ente</b> , Strauß, Fasan
20-21 A	<b>Rind</b> , Schwein, Wildschwein, Schaf, Ziege, Pferd, Rotwild, Damwild, Hase, Kaninchen, Reh; Rentier, Elch, Känguru, Huhn, Pute, Gans, <b>Ente</b> , Strauß, Fasan
20-21 B	<b>Rind</b> , Schwein, Wildschwein, Schaf, <b>Ziege</b> , Pferd, Rotwild, <b>Damwild</b> , Hase, Kaninchen, Reh; <b>Rentier</b> , Elch, Känguru, <b>Huhn</b> , Pute, Gans, Ente, Strauß, Fasan
20-21 C	<b>Rind</b> , Schwein, <b>Wildschwein</b> , Schaf, Ziege, Pferd, <b>Rotwild</b> , Damwild, Hase, <b>Kaninchen</b> , <b>Reh</b> ; Rentier, <b>Elch</b> , Känguru, <b>Huhn</b> , Pute, Gans, Ente, <b>Strauß</b> , Fasan
21-21 A	<b>Rind</b> , Schwein, <b>Wildschwein</b> , Schaf, Ziege, Pferd, <b>Rotwild</b> , <b>Damwild</b> , Hase, <b>Kaninchen</b> , <b>Reh</b> ; Rentier, <b>Elch</b> , Känguru, <b>Huhn</b> , Pute, Gans, Ente, <b>Strauß</b> , Fasan
21-21 B	<b>Rind</b> , Schwein, Wildschwein, Schaf, Ziege, Pferd, Rotwild, <del>Damwild</del> , Hase, Kaninchen, Reh; Rentier, <b>Elch</b> , Känguru, Huhn, Pute, Gans, Ente, Strauß, Fasan
21-21 C	<b>Rind</b> , Schwein, <b>Wildschwein</b> , Schaf, Ziege, Pferd, <b>Rotwild</b> , <del>Damwild</del> , Hase, Kaninchen, Reh; Rentier, Elch, Känguru, Huhn, Pute, <b>Gans</b> , <b>Ente</b> , Strauß, Fasan
15-32 A	<b>Lupine</b> , Sesam, Mandel, <b>Erdnuss</b> , Haselnuss, <b>Paranuss</b> , <b>Gluten</b> , Soja
15-32 B	<b>Sellerie</b> , Soja, <b>Gluten</b> , Milcheiweiß (allgemein), Molkenprotein, Casein, <b>Hühnerrei</b> , <b>Senf</b> (allgemein), <b>Senf</b> (gelb), <b>Senf</b> (schwarz), <b>Lactose</b>
16-32B	<b>Sellerie</b> , Soja, <b>Gluten</b> , Milcheiweiß (allgemein), Molkenprotein, Casein, <i>Hühnerrei</i> , <i>Senf</i> (allgemein), <b>Senf</b> (gelb), <b>Senf</b> (schwarz), <b>Lactose</b>
17-32A	<b>Lupine</b> , Sesam, Mandel, <b>Erdnuss</b> , <b>Haselnuss</b> , <b>Paranuss</b> , <b>Gluten</b> , Soja
17-32B	<b>Sellerie</b> , Soja, <b>Gluten</b> , Milcheiweiß (allgemein), Molkenprotein, Casein, <i>Hühnerrei</i> , <b>Senf</b> (allgemein), <i>Senf</i> (gelb), <i>Senf</i> (braun), Lactose
18-32A	<b>Lupine</b> , <b>Sesam</b> , <b>Mandel</b> , Erdnuss, Haselnuss, <b>Paranuss</b> , Walnuss, <b>Macadamia</b> , Cashew, Pistazien, <b>Fisch</b> (allgemein, Kabeljau), Tintenfisch, <b>Shrimps</b> , <b>Senf</b> (allgemein, gelb, braun), <b>Gluten</b> , Soja, <b>Sellerie</b> , Milcheiweiß (allgemein), Casein, Molke), Lactose, Hühnerrei
18-32B	<b>Lupine</b> , <b>Sesam</b> , <b>Mandel</b> , Erdnuss, Haselnuss, <b>Paranuss</b> , Walnuss, <b>Macadamia</b> , Cashew, Pistazien, <b>Fisch</b> (allgemein), <b>Shrimps</b> , <b>Senf</b> (allgemein, gelb, braun), <b>Gluten</b> , Soja, <b>Sellerie</b> , Milcheiweiß (allgemein), Casein, Molke), Lactose, Hühnerrei
19-32A	<b>Erbse</b> , <b>Lupine</b> , <b>Sesam</b> , Mandel, <b>Erdnuss</b> , Haselnuss, <b>Paranuss</b> , Walnuss, Macadamia, <b>Cashew</b> , Pistazien, <b>Fisch</b> (allgemein), <b>Kabeljau</b> , Tintenfisch, <b>Shrimps</b> , <b>Senf</b> (allgemein, gelb, braun), <b>Gluten</b> , Soja, <b>Sellerie</b> , Milcheiweiß (allgemein, Casein, Molke), Lactose, <b>Hühnerrei</b>

## Absender:

LVU – Lippold  
Am Weingarten 13  
D-79336 Herbolzheim

## Kunden-Nr. (falls vorhanden):

Telefax: (0 76 43) 40 3 19

**Bestellung von Untersuchungsmaterial aus Laborvergleichsuntersuchungen (Non-TK)**

Weiterführende Informationen zu den Untersuchungsmaterialien sowie den Versandkosten sind auf den Seiten 5 bis 6 aufgeführt.

Bestell-Nummer	Artikel	Menge je Einheit	Auswertung(en) (PDF-Datei á 35 €)	Probenpreis (Euro)	Anzahl	Gesamtpreis (Euro)
21-01a	Brühwurst 2021-01a / 2021-01b / 2021-01c	200 g		25,00		
21-01b						
21-01c						
20-01d	Kochschinken	180 g		20,00		
19-02c	Krebstiere	175 g		20,00		
21-02c	Krebstiere	185 g		20,00		
16-01J	Kochwurst	200 g		15,00		
19-01J	Kochwurst	200 g		20,00		
21-02	Fischerzeugnisse 2021-02 / 2021-02b	180 g		25,00		
21-02b						
18-03	Teigwaren (ca. 4,5 Eier)	500 g		15,00		
19-03	Teigwaren (ca. 6 Eier)	500 g		17,50		
20-03	Teigwaren (ca. 4 Eier)	500 g		20,00		
21-03	Teigwaren (ca. 6 Eier)	500 g		20,00		
19-04b	Kindernahrungsmittel (Milchbrei im Glas)	150 g		20,00		
21-04b	Kindernahrungsmittel (Folgemilch, pulverförmig)	500 g		30,00		
21-06	Schwarzer Johannisbeer Nektar	1 L		20,00		
19-07	Sauerkraut	850 mL		20,00		
21-07	Sauerkraut	850 mL		20,00		
20-08	Rote Bete Saft (milchsauer vergoren)	0,7 L		20,00		
21-08	Gemüsesaft	0,5 L		20,00		
20-09	Tomatenmark (2-fach konzentriert)	800 g		30,00		
21-09	Ketchup	900 g		30,00		
20-10	Speiseöl	0,5 L		25,00		
21-10	Speiseöl					
21-11	Butterkeks	230 g		25,00		
20-14	Mehl	1 kg		20,00		
21-14	Mehl	1 kg		20,00		
21-15	Mayonnaise	800 g		25,00		
20-16	Williams Birnenbrand, extraktartig	0,2 L		25,00		
21-16	Obstbrand, extraktartig	0,2 L		25,00		
19-16b	Eierlikör	0,7 L		30,00		
21-16b	Kräuterlikör	0,35 L		25,00		
19-19	Elemente in Kindernahrung (Milchbrei im Glas)	150 g		20,00		
20-19	Elemente in Kindernahrung (Brei Kartoffel/Karotte/Rindfleisch)	180 g		20,00		
21-19	Elemente in Kindernahrungsmittel (Folgemilch, pulverförmig)	500 g		30,00		
21-20	Vitamine in Kindernahrungsmittel (Folgemilch, pulverförmig)	500 g		30,00		
19-22	Honig	ca. 500 g		20,00		
20-22	Honig	ca. 500 g		20,00		
19-23A	Haferflocken	ca. 30 g		15,00		
19-23B	Brotmischung (Gluten ca. 60 mg/kg)	ca. 30g		15,00		
19-23C	Brühwurst (Gluten ca. 20 mg/kg)	ca. 110 g		20,00		
19-23D	Kartoffelbrei (glutenfrei)	ca. 125 g		15,00		
19-23E	Kuchen- und Keksbackmischung (Gluten ca. 50 mg/kg)	ca. 30 g		15,00		
19-23F	Teigwaren (Gluten ca. 30 mg/kg)	ca. 40 g		15,00		
21-23A	Haferflocken (Gluten ca. 70 mg/kg)	ca. 40 g		20,00		
21-23B	Dunkle Brotbackmischung (Gluten ca. 20 mg/kg)	ca. 40 g		20,00		
21-23C	Brühwurst (Gluten ca. 10 mg/kg)			20,00		
21-23D	Mehlersatz (Gluten ca. 70 mg/kg)	ca. 40 g		20,00		
21-23E	Backmischung (Gluten ca. 15 mg/kg)	ca. 40 g		20,00		
21-23F	Teigwaren (Gluten negativ)	ca. 40 g		15,00		
18-25	Schwermetalle in Brühwurst	ca. 120 g		25,00		
19-25	Schwermetalle in Brühwurst	ca. 100 g		25,00		
20-25	Schwermetalle in Brühwurst	ca. 110 g		25,00		
21-25	Schwermetalle in Brühwurst	ca. 110 g		25,00		
17-27A	ZNS/Separatorenfleisch (Brühwurst) Probe A	115 g		15,00		
17-27B	ZNS/Separatorenfleisch (Brühwurst) Probe B	115 g		15,00		
19-27A	ZNS/Separatorenfleisch (Brühwurst) Probe A	115 g		15,00		
19-27B	ZNS/Separatorenfleisch (Brühwurst) Probe B	115 g		15,00		
21-27A	ZNS/Separatorenfleisch (Brühwurst) Probe A	100 g		20,00		
21-27B	ZNS/Separatorenfleisch (Brühwurst) Probe B	100 g		20,00		
21-29	Bier (Starkbier)	0,5 L		20,00		
21-30	Energydrink	0,5 L		20,00		
20-31-B	Essig Probe B (SO <sub>2</sub> und weitere Parameter)	350 ml		20,00		
19-31B-A	Kartoffelbreipulver Probe A	110 g		10,00		
18-34	Kaffee	250 g		20,00		
20-34	Kaffee	250 g		20,00		
19-35	Biogene Amine in Fisch	115 g		20,00		
20-35	Biogene Amine in Fisch	115 g		20,00		
20-35	Biogene Amine in Fisch	115 g		25,00		
20-37	Tee	100 g		20,00		
18-41	Fruchteismasse	150 g		15,00		

Bestell- Nummer	Artikel	Menge je Einheit	Auswertung(en) (PDF-Datei á 35 €)	Proben- preis (Euro)	Anzahl	Gesamt- preis (Euro)
20-43	Kräuter (Basilikum)	100 g		25,00		
19-44	Lakritz	200 g		20,00		
21-44	Lakritz	90 g		20,00		
1x-CD	CD mit allen Protokollen aus dem Jahr 202x			siehe Seite 6		
	<b>Versandkostenanteil (siehe Seite 5)</b>					
Nettosumme:						

Datum:

Unterschrift:

## Probenpreise

Die Probenpreise beziehen sich immer auf eine Probenpackung. Zu den aufgeführten Preisen wird zusätzlich die jeweils gültige Mehrwertsteuer erhoben. Rabatte auf Probenmaterialien werden nicht gewährt.

## Daten zu den untersuchten Parametern

**Informationen über die Gehalte der Probenparameter können nur den jeweiligen Auswertungsprotokollen entnommen werden. Daher benötigen Laboratorien, die an der entsprechenden Laborvergleichsuntersuchung nicht teilgenommen haben, zusätzlich eine Auswertung.**

## Versandkosten (Non-TK, DHL-Standard)

**Die Versandkosten für Lieferungen innerhalb von Deutschland betragen 10 Euro. Ab einem Nettobestellwert von 100 Euro werden die Probenmaterialien versandkostenfrei geliefert.**

**Bei Lieferungen in andere Länder sind die Versandkosten vom Gewicht abhängig:**

Sendungsziel	bis 2 kg	2 kg bis 5 kg	5 kg bis 10 kg	10 kg bis 20 kg
Europäische Union	12,00 Euro	23,00 Euro	25,00 Euro	30,00 Euro
Schweiz, Fürstentum Liechtenstein	17,50 Euro	30,00 Euro	33,00 Euro	38,00 Euro
Restliches Europa (ohne Russland)	25,00 Euro	42,00 Euro	58,00 Euro	72,00 Euro
Andere Länder	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

## Bestellnummern verfügbarer Probenmaterialien

Die Bestellnummern der verfügbaren Probenmaterial sind nach dem Schema "JJ-Nr." aufgebaut. JJ steht für das Jahr der Verwendung des Probenmaterials und Nr. für Nummer der zugehörigen Laborvergleichsuntersuchung.

## Hinweise zu Inhaltsstoffen

**Die Gehalte wurden in den entsprechenden Laborvergleichsuntersuchungen ermittelt und werden danach nicht mehr überprüft. Dies bedeutet, dass bei nicht stabilen Inhaltsstoffen (wie z.B. Vitamine, Aspartam in wässrigen Probenmaterialien oder Inversion von Saccharose in sauren Lebensmitteln) Gehaltsänderungen möglich sind.**

## Aktuelle Liste der verfügbaren Materialien

Die Liste an verfügbaren Materialien wird von uns ständig aktualisiert und kann auf unserer Homepage unter [www.lvus.de](http://www.lvus.de) im Bereich Downloadabgefragt werden.

## Probenversand im Sommer eingeschränkt

Bei hohen Temperaturen in den Sommermonaten sind Veränderungen bei einigen Probenmaterialien beim Versand nicht auszuschließen. Zur Bewahrung der Qualität der Probenmaterialien erfolgt daher bei hohen Temperaturen kein unmittelbarer Probenversand. Eingehende Bestellungen werden in diesen Fällen erst ausgeführt, wenn die Temperaturen wieder moderat sind. Wir bitten hierfür um Verständnis.

Für dringend benötigte Probenmaterialien ist bei hohen Temperaturen nur ein Versand mittels DHL-Express möglich. Die dafür anfallenden Versandkosten werden auf Seite 1 aufgeführt.

**Übersicht über die untersuchten Parameter** (Parameter Tierarten und Allergene siehe Seite 2)

Bestell-Nr.	Untersuchte Parameter
21-01a	Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Gesamtphosphor, Asche, Kochsalz, Natrium, pH-Wert, BEFFE mit NIR
21-01b	Citrat, Acetat (nur informativ), Lactose, Nitrit, Nitrat, Glutaminsäure, Ascorbinsäure, Iso-Ascorbinsäure, Calcium, D- und L-Lactat
21-01c	Fett, (gesamt, gesättigte, einfach und mehrfach ungesättigte Fettsäuren), Kohlenhydrate (gesamt), Stärke, Zucker (gesamt), Saccharose, Glucose, Fructose, Lactose
20-01d	Wasser, Fett, Rohprotein, Nichtproteinstickstoff (NPN), Teilhydrolysierte Gelatine; Asche, Gesamtphosphor, Kochsalz, Natrium, pH-Wert
16/19-01J	Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Asche, Gesamtphosphor, Kochsalz, Natrium
18-01i	Fett, gesättigte Fettsäuren, einfach ungesättigte Fettsäuren, mehrfach ungesättigte Fettsäuren, Kohlenhydrate, davon Zucker (Saccharose, Glucose, Fructose, Lactose), Stärke
18-01G	pH-Wert, aw-Wert, Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Asche, Gesamtphosphor, Kochsalz, Natrium, BEFFE (NIR)
21-01G	pH-Wert, Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Asche, Gesamtphosphor, Kochsalz, Natrium, BEFFE (NIR)
19-01H	pH-Wert, aw-Wert, Wasser, L-Lactat, D-Lactat, Nitrat, Nitrit (nur qualitative Bewertung), Sorbinsäure, Natamycin (nur qualitative Bewertung); Cellulosefasern E 460, Farbstoffe (qualitativ)
21-01H	pH-Wert, aw-Wert, Wasser, L-Lactat, D-Lactat, Nitrat, Nitrit, Sorbinsäure, Natamycin; Cellulosefasern E 460, Farbstoffe (qualitativ); Glucono- $\delta$ -Lacton (nicht bewertbar)
16-01J	Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Gesamtphosphor, Asche, Kochsalz, Natrium
21-02	Wasser, Rohprotein, Fett (gesamt), Fett (gesättigte, ein- und mehrfach ungesättigte Fettsäuren), Zucker (gesamt), Saccharose, Glucose, Fructose, Maltose, Lactose, Kohlenhydrate (gesamt), Asche, Kochsalz, Natrium, Ballaststoffe
21-02b	Sorbinsäure, Benzoesäure, Saccharin, Cyclamat, Stevia, Erythrit, Xylit, Fett, Milchfett, Halbmikrobuttersäurezahl, freie Buttersäure, Buttersäureethylester, Citronensäure, Arsen, Jod, Glutaminsäure, pH-Wert
19/21-02c	Indol, Farbstoffe (qualitativ und quantitativ), PHB-Ester, Gesamtphosphor, Fremdphosphate, qualitativ, Schwefeldioxid
18-03, 19-03	Gesamtsterine, Cholesterin, Wasser, Fett, Rohprotein, Asche, Ballaststoffe, Kochsalz, Natrium, Berechnung des Ei-gehaltes
20-03, 21-03	Cholesterin, Wasser, Fett, Rohprotein, Asche, Ballaststoffe, Kochsalz, Natrium, Berechnung des Ei-gehaltes
19-04b	Wasser, Asche, Rohprotein, Fett, Anteil gesättigte Fettsäuren, Fett, Anteil ungesättigte Fettsäuren, Fett, Anteil mehrfach ungesättigte Fettsäuren, Natrium, Lactose
21-04b	mehrfach ungesättigte Fettsäuren, Natrium, Lactose
21-06	Lösliche Trockenmasse, Relative Dichte 20 °C/20 °C, pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, <i>Saccharose, Glucose, Fructose</i> , Gesamtglucose (berechnet), Asche, Kalium, Calcium, Magnesium, Phosphat, L-Äpfelsäure, Citronensäure, Isocitronensäure, Formolzahl, L-Ascorbinsäure, Prolin, Ethanol
19/21-07	pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, D-Milchsäure, L-Milchsäure, L-Ascorbinsäure, Natrium, Flüchtige Säure, Kochsalz
20-08	Relative Dichte 20 °C/20 °C, pH-Wert, Gesamtsäure, Flüchtige Säure, Nitrat, D- und L- Milchsäure, Ethanol
21-08	Relative Dichte 20 °C/20 °C, pH-Wert, Gesamtsäure, Citronensäure, Glucose, Fructose, Nitrat, Ethanol, Kochsalz, Natrium
20-09	pH-Wert, Gesamtsäure, Citronensäure, Kochsalz, Lösliche Trockenmasse, Gesamte Trockenmasse, Glucose, Fructose, Natrium, Rohprotein, <i>Lycopin</i>
21-09	pH-Wert, Gesamtsäure, Citronensäure, Kochsalz, Lösliche Trockenmasse, Gesamte Trockenmasse, Glucose, Fructose, Natrium, Rohprotein, Benzoesäure, Sorbinsäure, Glutaminsäure, <i>Lycopin</i>
20/21-10	Fettsäureverteilung, Iodzahl, Säurezahl, Verseifungszahl, Gesamttocopherole, Tocopherolverteilung, Anisidinzahl
20-13	Wasser, Fett, Rohprotein, Halbmikrobuttersäurezahl, Buttersäure, Buttersäuremethylester, Berechnung des Milchfett-gehalts, Saccharose, Lactose, Maltit, Gesamtalkaloide, Theobromin, Coffein
20/21-14	Wasser, Rohprotein, Asche, Stärke, <i>Feuchtklebergehalt, Fallzahl</i>
21-15	pH-Wert, Gesamtsäure, Wasser, Fett, Cholesterin, Benzoesäure, Sorbinsäure, Kochsalz (über Chlorid), Natrium, Berechnung des Reineigelgehalts
20-16	Relative Dichte 20 °C/ 20 °C, Alkohol, Extrakt, Ethylcarbammat, Gärungsbegleitstoffe (Acetaldehyd, Essigsäureethylester, Isoamylalkohole, Isobutanol, Methanol, Milchsäureethylester, Propan-1-ol; 1-Butanol, tr2-cis4-Methyldecadienoat, tr2-cis4-Ethyldecadienoat, Farbstoffe (qual. +quant.)
21-16	Relative Dichte 20 °C/ 20 °C, Alkohol, Extrakt, Ethylcarbammat, Gärungsbegleitstoffe (Acetaldehyd, Essigsäureethylester, Isoamylalkohole, Isobutanol, Methanol, Milchsäureethylester, Propan-1-ol; 1-Butanol)
21-16b	Relative Dichte 20 °C/20 °C; Alkohol; Extrakt, Glucose, Fructose, Saccharose, Gesamtglucose – berechnet, $\beta$ -Asaron (nur informative Auswertung), Farbstoffe qualitativ. Farbstoffe E 122 + E 127 + E 133 quantitativ
xx-19	Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium, Eisen, Zink, Jod, Kupfer, Mangan, Selen, Phosphor
21-20	Vitamine B1, B2, B6, B12, A, C, E, Folsäure, Pantothenensäure, Biotin (nur informativ), Niacin sowie Panthothensäure
18/19/20-22	Glucose, Fructose, Maltose, Prolin, freie Säuren, HMF, Leitfähigkeit, pH-Wert, Wasser, Diastasezahl, Saccharasezahl, Farbe, Glycerin, Ethanol
18-25	Blei, Quecksilber, Cadmium, Kupfer, Zink, Thallium, Arsen, Aluminium, ( <i>Zinn</i> ), Antimon
19-25, 20-25	Blei, Quecksilber, Cadmium, Kupfer, Zink, Thallium, Arsen, Zinn, Aluminium, Antimon
21-25	Blei, Quecksilber, Cadmium, Kupfer, Zink, Thallium, Arsen, Zinn, Aluminium, Antimon
17-27 A/B	ZNS-Material, Separatorenfleisch, Cholesterin, Calcium // Probe A <b>Separatorenfleisch</b> positiv; Probe B <b>ZNS</b> positive
19-27A/B	ZNS-Material, Separatorenfleisch, Cholesterin, Calcium // Probe A <b>ZNS, Separatorenfleisch</b> positiv; Probe B <b>Separatorenfleisch</b> positiv
21-27A/B	ZNS-Material, Separatorenfleisch, Cholesterin, Calcium // Probe A <b>ZNS</b> positiv; Probe B <b>Separatorenfleisch</b> positiv

Bestell-Nr.	Untersuchte Parameter
21-29	Relative Dichte 20°C/20°C, Alkohol, Stammwürze, pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, Extrakt, scheinbar und wirklich, <i>Bittereinheiten: Auswertung nur zur Information</i>
21-30	pH-Wert, Taurin, Coffein, Inosit, Glucuronolacton (nicht bewertbar), Acesulfam K, Saccharin, Sucralose
20-31	Probe B: Schwefeldioxid, Relative Dichte 20 °C/20 °C, Refraktion (Lösliche Trockenmasse), pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, Ethanol
19-31b	Probe A + B: Schwefeldioxid
19-33	Titrierbare Gesamtsäure, Trocknungsverlust, Fett, Kochsalz, Allylsenfö, Schwefeldioxid
18-34	Wasser, Asche, pH-Wert, Säuregrad, wasserlöslicher Extraktanteil, Koffein, Chlorogensäuren, Acrylamid
20-34	Wasser, Asche, pH-Wert, Säuregrad, wasserlöslicher Extraktanteil, Koffein, Chlorogensäuren (informativer Parameter), Acrylamid, 16-O-Methylcafestol (informativer Parameter)
19-35, 20-35	TVB-N, Histamin, Tyramin, Cadaverin, Putrescin, Phenylethylamin, Spermin, Spermidin, Agmatin, Tryptamin
21-35	TVB-N, Histamin, Tyramin, Cadaverin, Putrescin, Phenylethylamin, Spermin, Spermidin, Agmatin, Tryptamin
19-37	Trockenmasse, Gesamtasche, Säureunlösliche Asche, Wasserlösliche Asche, Wasserlöslicher Extraktanteil, Koffein,
20-37	Theobromin, Theophyllin
18-41	Fett, Saccharose, Glucose, Fructose, Farbstoffe (qualitativ )
19-41	Fett, pflanzliches Fremdfett, Berechnung des Milchfettgehaltes, Buttersäure, Halbmikrobuttersäurezahl, Buttersäuremethylester, Vanillin, Vanillinsäure, p-Hydroxybenzaldehyd, p-Hydroxybenzoesäure, Ethylvanillin, delta 13C-Vanillin
16-43	Asche, Säureunlösliche Asche, Wasser, Etherisches Öl
20-43	Asche, Säureunlösliche Asche, Wasser, Etherisches Öl, Linalool, Estragol, Eugenol, Methyleugenol
17/19/21-44	Ammoniumchlorid, Glycyrrhizinsäure
xx-CD	CD mit allen Protokollen eines Jahrgangs als PDF-Dateien; erwerbbar nur von Teilnehmern an unseren Laborvergleichsuntersuchungen. Bei mindestens 10 Teilnahmen im betreffenden Jahr kostet eine CD 125 Euro, ansonsten 175 Euro (jeweils zzgl. Mehrwertsteuer). Sollten Sie die Protokolle aus mehreren Jahrgängen auf einer CD erwerben möchten, so erhalten Sie einen Nachlass von 10 % auf die Summe der jeweiligen Einzelpreise.