

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 30 €)	Probenpreis (Euro)	Anzahl	Gesamtpreis (Euro)
14-17a (TK)	Pestizide in Gurken (Umfang: 187 Stoffe)	ca. 100 g		30,00		
16-17a (TK)	Pestizide in Salat (Umfang: 187 Stoffe)	ca. 100 g		30,00		
17-17a (TK)	Pestizide in Erdbeeren (Umfang: 187 Stoffe)	ca. 100g		30,00		
19-17a (TK)	Pestizide in Zucchini (Umfang: 197 Stoffe)	Ca. 100g		30,00		
15-31-A° (TK)	SO ₂ in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe A (ca. 1500 mg/kg)	ca. 115 g		15,00		
17-31-A° (TK)	SO ₂ in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe A (ca. 1800 mg/kg)	ca. 115 g		20,00		
17-31-B° (TK)	SO ₂ in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe B (ca. 2400 mg/kg)	ca. 115 g		20,00		
19-31-A° (TK)	SO ₂ in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe A (ca. 1400 mg/kg)	ca. 115 g		20,00		
19-31-B° (TK)	SO ₂ in Trockenfrüchten (Aprikose), Probe B (ca. 2000 mg/kg)	ca. 115 g		20,00		
18-01G (TK)	Rohwurst, Standardparameter	ca. 115 g		20,00		
19-01h (TK) ¹	Rohwurst, erweiterte Parameter	ca. 115 g		20,00		
19-41 (TK)	Vanilleeis	250 g		20,00		
	Verandkostenanteil (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.

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

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

Bestell-Nummer	Artikel	Menge je Einheit	Auswertung(en) (PDF-Datei á 30 €)	Probenpreis (Euro)	Anzahl	Gesamtpreis (Euro)
15-21A	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 120 g		20,00		
15-21B	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 120 g		20,00		
15-21C	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 120 g		20,00		
17-21A	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 120 g		25,00		
17-21C	Tierart (Brühwurst, Vollkonserve)	ca. 120 g		25,00		
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		
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		
16-32AS	„Allergenstandard 400“ (Backware)	ca. 40 g	Download Zertifikat	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
15-21 A	Rind , <i>Schwein</i> , Schaf, Ziege, Pferd , Rotwild , Damwild, Hase, Kaninchen , Reh ; Rentier , Elch, Känguru, Geflügel allgemein, Huhn, Pute, Gans, Ente, Strauß
15-21 B	Rind, Schwein , Schaf , Ziege, Pferd, Rotwild, Damwild, Hase, Kaninchen, Reh; Rentier, Elch , Känguru , Geflügel allgemein , Huhn, Pute , Gans, Ente , Strauß
15-21 C	Rind, Schwein, Schaf, Ziege , Pferd, Rotwild, Damwild, Hase , Kaninchen, Reh; Rentier, Elch, Känguru, Geflügel allgemein , Huhn , Pute, Gans, Ente , Strauß
17-21 A	Rind, Schwein, Schaf , Ziege, Pferd, Rotwild , Damwild, Kaninchen, Hase, Reh, Rentier, Elch, Känguru , Geflügel allgemein, Huhn, Pute, Gans, Ente , Strauß
17-21 C	Rind , Schwein , Schaf, Ziege , Pferd , Rotwild, Damwild , Kaninchen, Hase , Reh, Rentier, Elch, Känguru, Geflügel allgemein, Huhn, Pute, Gans, Ente, Strauß
19-21 A	Rind , Schwein, Wildschwein, Schaf , Ziege, Pferd, Rotwild , Damwild , Hase , Kaninchen , Reh; Rentier, Elch, Känguru , Huhn, Pute, Gans, Ente, Strauß Fasan
19-21 B	Rind , Schwein, Wildschwein , Schaf, Ziege, Pferd, Rotwild, Damwild, Hase, Kaninchen , Reh ; Rentier, Elch , Känguru, Huhn , Pute , Gans , Ente, Strauß, Fasan
19-21 C	Rind , Schwein , Wildschwein, Schaf, Ziege , Pferd , Rotwild, Damwild , Hase, Kaninchen, <i>Reh</i> ; Rentier , Elch, Känguru, Huhn, Pute, Gans, Ente , Strauß, Fasan
20-21 A	Rind , Schwein , Wildschwein, Schaf, Ziege, Pferd , Rotwild, Damwild, Hase , Kaninchen, Reh; Rentier, Elch, Känguru, Huhn, Pute , Gans , Ente , Strauß, Fasan
20-21 B	Rind , Schwein , Wildschwein, Schaf, Ziege , Pferd, Rotwild, Damwild , Hase, Kaninchen, Reh; Rentier , Elch, Känguru, Huhn , Pute , Gans, Ente, Strauß, Fasan
20-21 C	Rind , Schwein, Wildschwein , Schaf , Ziege , Pferd , Rotwild, Damwild , Hase , Kaninchen , Reh; Rentier, Elch , Känguru, Huhn, Pute, Gans, Ente, Strauß, Fasan
15-32 A	Lupine , Sesam , Mandel, Erdnuss , Haselnuss, Paranuss , Gluten , Soja
15-32 B	Sellerie , Soja , Gluten , Milcheiweiß (allgemein), Molkenprotein, Casein, Hühnerrei , Senf (allgemein), Senf (gelb), Senf (schwarz), Lactose
16-32B	Sellerie , Soja , Gluten , Milcheiweiß (allgemein), Molkenprotein, Casein, <i>Hühnerrei</i> , <i>Senf</i> (allgemein), <i>Senf</i> (gelb), <i>Senf</i> (schwarz), Lactose
17-32A	Lupine , Sesam , Mandel, Erdnuss , Haselnuss , Paranuss , Gluten , Soja
17-32B	Sellerie , Soja, Gluten , Milcheiweiß (allgemein), Molkenprotein, Casein, <i>Hühnerrei</i> , Senf (allgemein), <i>Senf</i> (gelb), <i>Senf</i> (braun), Lactose
18-32A	Lupine , Sesam , Mandel, Erdnuss, Haselnuss, Paranuss , Walnuss, Macadamia , Cashew, Pistazien, Fisch (allgemein, Kabeljau), Tintenfisch, <i>Shrimps</i> , Senf (allgemein, gelb, braun), Gluten , Soja, Sellerie , Milcheiweiß (allgemein, Casein, Molke), Lactose, Hühnerrei
18-32B	Lupine , Sesam , Mandel, Erdnuss, Haselnuss, Paranuss , Walnuss, Macadamia , Cashew, Pistazien, Fisch (allgemein), <i>Shrimps</i> , Senf (allgemein, gelb, braun), Gluten , Soja, Sellerie , Milcheiweiß (allgemein, Casein, Molke), Lactose, Hühnerrei
19-32A	Erbsen , Lupine , Sesam , Mandel, Erdnuss , Haselnuss, Paranuss , Walnuss, Macadamia , Cashew , Pistazien, Fisch (allgemein), Kabeljau , Tintenfisch, Shrimps , Senf (allgemein, gelb, braun), Gluten , Soja , Sellerie , Milcheiweiß (allgemein, Casein, Molke), Lactose, Hühnerrei

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 30 €)	Probenpreis (Euro)	Anzahl	Gesamtpreis (Euro)
17-01a	Brühwurst 2017-01a / 2017-01b	200 g		15,00		
17-01b						
19-01a	Brühwurst 2019-01a / 2019-01b	200 g		20,00		
19-01b						
20-01a	Brühwurst 2020-01a / 2020-01b	200 g		20,00		
20-01F	Frikadellen (identisch zu 20-40)	180 g		25,00		
19-02c	Krebstiere	175 g		20,00		
16-01J	Kochwurst	200 g		15,00		
20-02	Fischerzeugnisse 2020-02 / 2020-02b	180 g		25,00		
20-02b						
16-03	Spätzle (ca. 4 Eier)	500 g		15,00		
17-03	Teigwaren (ca. 6 Eier)	500 g		15,00		
18-03	Teigwaren (ca. 4,5 Eier)	500 g		15,00		
19-03	Teigwaren (ca. 6 Eier)	500 g		17,50		
18-04a	Milchpulver	300 g		20,00		
18-04b	Kindernahrungsmittel (Brei Gemüse/Hühnchen/Reis)	190 g		15,00		
19-04b	Kindernahrungsmittel (Milchbrei im Glas)	150 g		20,00		
19-06	Traubensaft	1 L		20,00		
20-06	Grapefruitsaft	1 L		20,00		
19-07	Sauerkraut	850 mL		20,00		
19-08	Karottensaft	0,5 L		15,00		
20-08	Rote Bete Saft (milchsauer vergoren)	0,7 L		20,00		
19-09	Ketchup	0,5 L		20,00		
18-10	Speiseöl	0,75 L		25,00		
19-10	Margarine	500 g		20,00		
18-11	Butterkerks	200 g		15,00		
19-13	Schokolade	100 g		15,00		
18-14	Mehl	1 kg		20,00		
19-14	Mehl	1 kg		20,00		
19-15	Mayonnaise	850 mL		25,00		
20-16	Williams Birnenbrand, extraktartig	0,2 L		25,00		
19-16b	Eierlikör	0,7 L		30,00		
20-16b	Kirschlikör	0,25 L		25,00		
18-19	Elemente in Kindernahrung (Brei Gemüse/Hühnchen/Reis)	190 g		15,00		
19-19	Elemente in Kindernahrung (Milchbrei im Glas)	150 g		20,00		
19-20	Vitamine in Kindernahrung (Milchbrei im Glas, angereichert mit Vitaminen)	150 g		20,00		
20-20	Vitamine in Multivitaminensaft	0,33 L		20,00		
18-22	Honig	ca. 500 g		20,00		
19-22	Honig	Ca. 500 g		20,00		
17-23B	Teigware (glutenfrei)	ca. 40 g		12,50		
17-23C	Brühwurstkonserve (Gluten ca. 30 mg/kg)	ca. 110 g		20,00		
17-23D	Cornflakes (Gluten ca. 30 mg/kg)	ca. 25 g		12,50		
17-23E	Soßenbinder (Gluten ca. 50 mg/kg)	ca. 30 g		12,50		
17-23F	Knödelpulver (Gluten ca. 50 mg/kg)	ca. 30 g		12,50		
19-23A	Haferflocken	ca. 30 g		15,00		
19-23B	Brotmischung (Gluten ca. 60 mg/kg)	ca. 30 g		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		
20-24	Kalorienreduziertes Getränk	0,35 L		20,00		
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		
15-27A	ZNS/Separatorenfleisch (Brühwurst) Probe A	115 g		12,50		
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		
19-29	Bier	0,33 L		15,00		
20-29	Bier	0,5 L		20,00		
19-30	Energydrink	0,5 L		15,00		
19-31b-A	Kartoffelbreipulver Probe A	110 g		10,00		
19-31b-B	Kartoffelbreipulver Probe B	110 g		10,00		
19-33	Senf	215 g		15,00		
18-34	Kaffee	250 g		20,00		
19-34	Kaffee	250 g		20,00		
19-35	Biogene Amine in Fisch	115 g		20,00		
19-37	Tee	100 g		20,00		
19-40	Nährwerte (Zopfbackmischung)	150 g		20,00		
20-40	Nährwerte (Frikadellen, identisch zu 20-01F)	180 g		25,00		

Bestell- Nummer	Artikel	Menge je Einheit	Auswertung(en) (PDF-Datei á 30 €)	Proben- preis (Euro)	Anzahl	Gesamt- preis (Euro)
18-41	Fruchteismasse	150 g		15,00		
19-43	Gewürz (Ingwer)	100 g		25,00		
19-44	Lakritz	200 g		20,00		
16-45-A	Zuckerfreie Bonbons Probe A	50 g		20,00		
19-50	Apfelmost	1 L		15,00		
1x-CD	CD mit allen Protokollen aus dem Jahr 201x			siehe Seite 6		
	Versandkostenanteil (siehe Seite 5)					
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 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 5)

Bestell-Nr.	Untersuchte Parameter
17-01a	Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Gesamtphosphor, Asche, Kochsalz, Natrium, pH-Wert
19/20-01a	Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Gesamtphosphor, Asche, Kochsalz, Natrium, pH-Wert, BEFFE mit NIR
17-01b;	Citrat, Acetat, Lactose, Nitrit, Nitrat, Glutaminsäure, Ascorbinsäure, Iso-Ascorbinsäure, Calcium
19-01b;	Citrat, Acetat, Lactose, Nitrit, Nitrat, Glutaminsäure, Ascorbinsäure, Iso-Ascorbinsäure, Calcium
20-01F	Eiweiß, Kohlenhydrate, Stärke, Zucker (gesamt), Saccharose, Glucose, Fructose, Maltose, Lactose, Fett, Fett (gesättigte Fettsäuren), Ballaststoffe, Kochsalz (über Chlorid), Natrium, Wasser, Asche
16-01J	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
19-01h	pH-Wert, aw-Wert, Wasser, L-Lactat, D-Lactat, Nitrat, Nitrit, Sorbinsäure, Natamycin; Cellulosefasern E 460, Farbstoffe (qualitativ)
16-01J	Wasser, Fett, Rohprotein, Hydroxyprolin, Gesamtphosphor, Asche, Kochsalz, Natrium
20-02	Wasser, Rohprotein, Fett (gesamt), Fett (gesättigte, ein- und mehrfach ungesättigte Fettsäuren), Zucker (gesamt), Saccharose, Glucose, Fructose, Maltose, Lactose, Kohlenhydrate (gesamt), Asche, Kochsalz, Natrium, Ballaststoffe
20-02b	Sorbinsäure, Benzoessäure, Saccharin, Cyclamat, Stevia, Erythrit, Xylit, Fett, Milchfett, Halbmikrobuttersäurezahl, freie Buttersäure, Buttersäureethylester, Citronensäure, Arsen, Jod, Glutaminsäure, pH-Wert
19-02c	Indol, Farbstoffe (qualitativ und quantitativ), PHB-Ester, Gesamtphosphor, Fremdphosphate, qualitativ, Schwefeldioxid
17-03, 18-03, 19-03	Gesamtsterine, Cholesterin, Wasser, Fett, Rohprotein, Asche, Ballaststoffe, Kochsalz, Natrium, Berechnung des Ei-gehaltes
18-04a	Fett, Rohprotein, Wasser, Asche, Lactose
18-04b	Wasser, Fett, Rohprotein, Asche, Kohlenhydrate (gesamt), Saccharose, Glucose, Fructose, Natrium
19-06	Relative Dichte 20° C/20° C, pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, Saccharose, Glucose, Fructose, Asche, Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium, Phosphat, L-Äpfelsäure, Citronensäure, Weinsäure, Formolzahl, Sulfat, Prolin, Ethanol
20-06	Lösliche Trockenmasse, Relative Dichte 20° C/20° C, pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, Saccharose, Glucose, Fructose, Gesamtglucose, Asche, Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium, Phosphat, L-Äpfelsäure, Citronensäure, Isocitronensäure, Formolzahl, L-Ascorbinsäure, Prolin, Ethanol, Naringin
19-07	pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, D-Milchsäure, L-Milchsäure, L-Ascorbinsäure, Natrium, Flüchtige Säure, Kochsalz
18-08	Relative Dichte 20 °C/20 °C, pH-Wert, Gesamtsäure, Citronensäure, Glucose, Fructose, Saccharose, Nitrat, Ethanol, °Brix, Kochsalz, Natrium
19-08	Relative Dichte 20 °C/20 °C, pH-Wert, Gesamtsäure, Glucose, Fructose, Saccharose, Nitrat, Ethanol, Kochsalz, Natrium
20-08	Relative Dichte 20 °C/20 °C, pH-Wert, Gesamtsäure, Flüchtige Säure, Nitrat, D- und L- Milchsäure, Ethanol
19-09	pH-Wert, Gesamtsäure, Citronensäure, Kochsalz, Lösliche Trockenmasse, Gesamte Trockenmasse, Glucose, Fructose, Saccharose, Natrium, Benzoessäure, Sorbinsäure, Rohprotein, Lycopin
18-10	Fettsäureverteilung, Iodzahl, Säurezahl, Verseifungszahl, Gesamttocopherole, Tocopherolverteilung, Anisidinzahl
19-10	Wasser, Fett, Fettsäureverteilung, Iodzahl, Säurezahl, Verseifungszahl, Gesamttocopherole, Tocopherolverteilung, Anisidinzahl
18/19-11	Wasser, Asche, Rohprotein, Fett, Halbmikrobuttersäurezahl, Buttersäure, Buttersäuremethylester, Butterfett (berechnet), Stärke, Saccharose, Cholesterin, Gesamtsterine, Ballaststoffe, Kochsalz, Natrium
19-13	Wasser, Fett, Rohprotein, Halbmikrobuttersäurezahl, Buttersäure, Buttersäuremethylester, Berechnung des Milchfettgehalts, Saccharose, Lactose, Gesamtalkaloide, Theobromin, Coffein
18/19-14	Wasser, Rohprotein, Asche, Stärke, <i>Feuchtklebergehalt, Fallzahl</i>
19-15	pH-Wert, Gesamtsäure, Wasser, Fett, Cholesterin, Phosphatid-P2O5, Gesamtsterine (enzymatisch) Benzoessäure, 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.)
19-16b	Relative Dichte 20 °C/20 °C, Alkohol, Extrakt, Saccharose, Cholesterin, Gesamtsterine (enzymatisch), Berechnung des Eigelbgehaltes
20-16b	Relative Dichte 20 °C/20 °C, Alkohol, Extrakt, Glucose, Fructose, Saccharose, Gesamtglucose – berechnet, Blausäure (nicht bewertbar), Farbstoffe (qualitativ und quantitativ)
19-19	Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium, Eisen, Zink, Jod, Kupfer, Mangan, Selen, Phosphor
19-20	Vitamin B1, B2, B6, B12, Folsäure, Pantothensäure, Biotin, Niacin, C, A, E
20-20	Vitamin B1, B2, B6, B12, Folsäure, Pantothensäure, Biotin, Niacin, C, A, E
17/18/19-22	Glucose, Fructose, Maltose, Prolin, freie Säuren, HMF, Leitfähigkeit, pH-Wert, Wasser, Diastasezahl, Saccharasezahl, Farbe, Glycerin, Ethanol
20-24	pH-Wert, Süßstoffe (Acesulfam K, Aspartam incl. Derivate, Cyclamat, Saccharin, Sucralose), Benzoessäure, Sorbinsäure, Farbstoffe (E 102 – E 142: qualitativ; E 102, E 104 und E 110 quantitativ)
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
15-27 A	ZNS-Material, Separatorenfleisch, Cholesterin, Calcium // Probe A ZNS positive
17-27 A/B	ZNS-Material, Separatorenfleisch, Cholesterin, Calcium // Probe A Separatorenfleisch positiv; Probe B ZNS positive

Bestell-Nr.	Untersuchte Parameter
19-27A/B	ZNS-Material, Separatorenfleisch, Cholesterin, Calcium // Probe A ZNS, Separatorenfleisch positiv; Probe B Separatorenfleisch positiv
19-29 20-29	Relative Dichte 20°C/20°C, Alkohol, Stammwürze, pH-Wert, Titrierbare Gesamtsäure, Extrakt, scheinbar und wirklich, Bittereinheiten
19-30	pH-Wert, Taurin, Coffein, Inosit, Glucuronolacton, Sorbinsäure, Benzoesäure, Gesamtglucose
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
19-34	Wasser, Asche, pH-Wert, Säuregrad, wasserlöslicher Extraktanteil, Koffein, Chlorogensäuren, Acrylamid
19-35	TVB-N, Histamin, Tyramin, Cadaverin, Putrescin, Phenylethylamin, Spermin, Spermidin, Agmatin, Tryptamin
19-37 18-37	Trockenmasse, Gesamtasche, Säureunlösliche Asche, Wasserlösliche Asche, Wasserlöslicher Extraktanteil, Koffein, Theobromin, Theophyllin
19-40	Eiweiß, Kohlenhydrate, Stärke, Zucker (gesamt), Saccharose, Glucose, Fructose, Maltose, Lactose, Fett, Fett (gesättigte Fettsäuren), Ballaststoffe, Kochsalz (über Chlorid), Natrium, Wasser, Asche
20-40	Eiweiß, Kohlenhydrate, Stärke, Zucker (gesamt), Saccharose, Glucose, Fructose, Maltose, Lactose, Fett, Fett (gesättigte Fettsäuren), Ballaststoffe, Kochsalz (über Chlorid), Natrium, Wasser, Asche
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
19-43	Asche, Säureunlösliche Asche, Wasser, Etherisches Öl, Gingerol (nicht auswertbar)
19-44	Ammoniumchlorid, Glycyrrhizinsäure
16-45-A	Isomaltit, Acesulfam K, Sucralose
19-50	Relative Dichte 20° C/20° C, vorhandener Alkohol, Gesamtextrakt, Titrierbare Gesamtsäure, Saccharose, Glucose, Fructose, Äpfelsäure (gesamt), L-Äpfelsäure, Citronensäure, Milchsäure (gesamt), L-Milchsäure, Acetat, Flüchtige Säure, Schweflige Säure, Sorbit
1x-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 100 Euro, ansonsten 150 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.