

Analysenauftrag LEBENSMITTEL

Auftraggeber

Firma: _____
 Kd.Nr.: _____
 Strasse: _____
 PLZ Ort: _____
 Land: _____
 Tel. Zentrale: _____
 Ansprechpartner: _____
 Funktion: _____
 Tel. direkt: _____
 E-Mail: _____
 Ihre Referenz: _____

Beratung vor Analyse erwünscht

Rechnung an

Auftraggeber Folgende Adresse

Firma: _____
 Ansprechpartner: _____
 Strasse: _____
 PLZ Ort: _____
 Land: _____
 E-Mail: _____
 Rechnung per: E-Mail Post

Analysenbericht (E-Mail = Standard)

Deutsch Englisch Französisch

Zusätzlich per Post

Zus. Kopie per E-Mail an: _____

Nr.	Probenname	Lot-/Chargen-Nr.	Materialart (z.B. Fleisch, Milch, Pflanzlich, Mischprodukt, etc.)	Zusatzangaben	Lagerung bei (RT, 5°C, -20°C)
1					
2					
3					
4					
5					

Terminangaben: Standard (ca. 5 Arbeitstage) Express (≤ 3 Arbeitstage), 50% Zuschlag Späterer Termin: _____
 Bestätigte Voranmeldung nötig!

Bemerkungen: _____

Beauftragung zur Untersuchung obiger Proben gemäss Prüfumfang (s. Rückseite).

Datum: _____

Unterschrift: _____

Zweck der Analyse:

Qualitätskontrolle

Lagertest

Sonstiges

Nährstoffe

Nährstoffe und Energiewerte

gem. Nährwertverordnung (NwV)

- Paket a («the big 4»)
- Paket b («the big 8»)

Nährstoffe (einzeln)

enthalten in Paket

- Wassergehalt a, b
- Wassergehalt (Karl Fischer)
- Trockensubstanz
- Mineralstoffe (Asche) a, b
- Natrium b
- Gesamtprotein (Eiweiss) a, b
- Gesamtfett a, b
 - davon Fettsäuren b
 - gesättigte Fettsäuren
 - einfach ungesättigte FS
 - mehrfach ungesättigte FS

- trans-Fettsäuren
- Gesamtnahrungsfasern (Ballaststoffe) b
- Kohlenhydrate a, b
 - davon Zucker b
- Cholesterin
- Stärke
- Inulin
- Natriumchlorid

Kohlenhydrate

- D-Fructose
- D-Glucose
- Lactose
- Maltose
- Saccharose

Fettkennzahlen

- Butter-/Milchfett
- Fettsäureverteilung

- Freie Fettsäuren (ffa)
- Oxidationsstabilität
- Peroxidzahl (POZ)
- Säuregrad
- Tropfpunkt

Inhalts-/Zusatzstoffe

Vitamine

Bitte Richtwerte angeben

- A Retinol _____
- β -Carotin _____
- B₁ Thiamin _____
- B₂ Riboflavin _____
- B₅ Pantothenensäure _____
- B₆ Pyridoxin _____
- B₁₂ Cyanocobalamin _____
- C Ascorbinsäure _____
- D₃ Cholecalciferol _____
- E α -Tocopherol _____
- Tocopherole ($\alpha, \beta, \gamma, \delta$) _____
- B_c Folsäure _____
- H Biotin _____
- PP Niacin, Niacinamid _____
- K₁ Phyllochinon _____

Mengen-/

Spurenelemente

Bitte Richtwerte angeben

- Ca Calcium _____
- Cl⁻ Chlorid _____
- Cr Chrom _____
- Fe Eisen _____
- F⁻ Fluorid _____
- I Jod _____
- K Kalium _____
- Cu Kupfer _____
- Mg Magnesium _____
- Mn Mangan _____
- Na Natrium _____
- P Phosphor _____
- Se Selen _____
- Zn Zink _____

Aminosäuren

- Gesamtanalyse ohne Trp
- Gesamtanalyse mit Trp
- Freie Aminosäuren

Konservierungsmittel

- Benzoesäure
- Sorbinsäure
- Schweflige Säure (SO₂)

Fremdstoffe

Pestizide

- Multimethode Pestizide
- Chlormequat (CCC)
- Dithiocarbamate als CS₂
- Einzelwirkstoff
- Oberflächenbehandlungsmittel
- Phosphorsäureester

Vorratsschutzmittel

- Bromid
- Phosphin

Mycotoxine

- Aflatoxine (B1, B2, G1, G2)
- Aflatoxin M1
- Fumonisine B1, B2
- Ochratoxin A
- Deoxynivalenol DON
- Zearalenon ZON
- Patulin
- Trichothecene (DON, ZON, T2, HT2)

Schwermetalle

- Arsen
- Blei
- Cadmium
- Nickel
- Quecksilber

Allergene

- Gluten/Prolamine
- Crustaceen (Krebstiere)
- Ei
- Erdnuss
- Haselnuss
- Lupine
- Mandel
- Milch
- Senf
- Sesam
- Soja

GVO

- GVO-Screening
- GVO-Soja
- GVO-Mais
- GVO-Soja und Mais
- GVO-Raps

Mikrobiologie

Koloniezählbestimmungen

- Aerobe, mesophile Keime (GKZ)
- Anaerobe Keime
- Aerobe Fremdkeime (FKZ)
- Aerobe Sporenbildner
- Anaerobe Sporenbildner
- Bacillus cereus
- Campylobacter spp.
- Clostridien (sulfitreduzierend)
- Clostridium perfringens
- Coliforme Keime
- Enterobacteriaceen
- Enterokokken
- Escherichia coli
- Hefen
- Milchsäurebakterien
- Listeria monocytogenes qualitativ
- Listeria monocytogenes quantitativ
- Pseudomonaden
- Ps. aeruginosa
- Schimmelpilze
- Salmonella ssp.
- Staph. aureus (koagulase pos.)

- Staph. Entero Toxine
- Bac. cereus Toxin

Verschiedenes

- Nitrat
- pH-Wert
- Wasseraktivität (a_w-Wert)
- Dichte/Extraktgehalt
- Acrylamid
- Carnitin
- Melamin/Cyanursäure
- Inosit
- Cholin
- Taurin

Weitere Analysen: