

Regelungen für die EXPRESSZUSCHLAG-Analytik im Geschäftsbereich Lebensmittel der GBA Laborgruppe

In der folgenden Tabelle erhalten Sie eine Übersicht jener Parameter, die Sie als „EXPRESSZUSCHLAG-Analyse“ beauftragen können, OHNE dass weitere Termin-Vereinbarungen notwendig sind. Bitte markieren Sie entsprechende Aufträge, Proben und Pakete deutlich hervorgehoben und gut sichtbar mit „EXPRESSZUSCHLAG“, damit diese Proben bereits nach ihrer Ankunft prioritär behandelt werden können. Wir empfehlen, unsere GBA-„EXPRESSZUSCHLAG“-Aufkleber zu nutzen, welche auf Anfrage per Post zugesandt oder welche Ihnen als Datei für den Selbstaussdruck zur Verfügung gestellt werden können. Bitte beachten Sie, dass es bei unzureichender Kennzeichnung der Proben zu Verzögerungen bei der Express-Bearbeitung kommen kann.

Nicht aufgeführte Parameter können im Allgemeinen auch als Expresszuschlag-Analytik durchgeführt werden. Eine **VORHERIGE ABSPRACHE** ist hier aber zwingend erforderlich, da sonst die EXPRESS-Bearbeitung nicht garantiert werden kann.

Analytik aus dem Bereich der Mikrobiologie kann **NICHT** als Expressanalytik angeboten werden, da Inkubationszeiten hier einen zeitlimitierenden Faktor darstellen (Ausnahme: Salmonellen mittels PCR-Analytik).

1) Express-Bearbeitungszeit: 1 Tag (exkl. des Probeneingangstages)

Parameter	Definition Express*	Bedingungen
Allergen Gluten (ELISA) – KENNZEICHNUNG MIT GEWÜNSCHTER BEARBEITUNGSZEIT: 1 Tag	<u>Probeneingang bis 10 Uhr:</u> 1 Tag Bearbeitung, d. h. z. B. von Montag auf Dienstag	100% Aufpreis zum normalen Preis der Analytik Bei mehr als 5 Expressproben in einer Lieferung wird eine Vorabinfo notwendig, damit Kapazitäten geprüft werden können

*Samstage, Sonntage und gesetzliche Feiertage gelten nicht als Arbeitstage.

2) Express-Bearbeitungszeit: 2 bzw. 3 Tage (in Abhängigkeit von der Probenankunftszeit; exkl. des Probeneingangstages)

Parameter	Definition Express*	Bedingungen
Aflatoxine (normale BG)	Probeneingang bis 10 Uhr: 2 Tage Bearbeitung, d. h. z. B. von Montag auf Mittwoch	50% Aufpreis zum normalen Preis der Analytik
Allergen Ei (ELISA)		
Allergen Erdnuss (ELISA)	Probeneingang nach 10 Uhr: 3 Tage Bearbeitung, d. h. z. B. von Montag auf Donnerstag	Bei allen Parametern außer <u>Schwefeldioxid, ätherisches Öl und Feuchtigkeit - destillativ</u> : Bei mehr als 10 Expressproben in einer Lieferung wird eine Vorabinfo notwendig, damit Kapazitäten geprüft werden können
Allergen Haselnuss (ELISA)		
Allergen Gluten (ELISA) KENNZEICHNUNG MIT GEWÜNSCHTER BEARBEITUNGSZEIT: 2 Tage		Bei <u>Schwefeldioxid und Feuchtigkeit - destillativ</u> : Bei mehr als 4 Expressproben in einer Lieferung wird eine Vorabinfo notwendig, damit Kapazitäten geprüft werden können <u>Bei ätherischem Öl</u> : Bei mehr als 4 Expressproben in einer Lieferung wird eine Vorabinfo notwendig, damit Kapazitäten geprüft werden können Achtung: Extra-Abfüllung seitens des Kunden wird zwingend benötigt
Allergen Lupine (ELISA)		
Allergen Mandel (ELISA)		
Allergen Milch (ELISA)		
Allergen Senf (ELISA)		
Allergen Sesam (ELISA)		
Allergen Soja (ELISA)		
Asche / Rohasche		
Ätherisches Öl (inkl. entspr. Feuchtigkeitsbestimmung – OHNE Estragol)		
aw-Wert		
Bestrahlung (Photolumineszenz)		
Brix / Brechungsindex		
Dithiocarbamate (normale BG)		
Ethephon		
Feuchtigkeit		
Feuchtigkeit - destillativ		
Feuchtigkeit - Vakuum		
Ochratoxin A (normale BG)		
Pestizid-Multimethode (nach modifizierter QuEChERS-Methode, nicht für DFG S19/ALDER-Methode)		
Quartäre Ammoniumverbindungen (QAV (DDAC & BAC))		
Schwefeldioxid (SO ₂)		
Zuckerspektrum (HPLC – Fruktose, Glukose, Saccharose, Maltose, Laktose) - exklusive Matrix Lakritz		

BG: Bestimmungsgrenze

*Samstage, Sonntage und gesetzliche Feiertage gelten nicht als Arbeitstage.

3) Express-Bearbeitungszeit: 3 Tage (exkl. des Probeneingangstages)

Parameter	Definition Express*	Bedingungen
Acrylamid	3 Tage Bearbeitung, d. h. z. B. von Montag auf Donnerstag	50% Aufpreis zum normalen Preis der Analytik <u>Bei allen Parametern außer Lösungsmittelrückstände:</u> Bei mehr als 5 Expressproben in einer Lieferung wird eine Vorabinform notwendig, damit Kapazitäten geprüft werden können <u>Bei Lösungsmittelrückständen:</u> Bei mehr als 10 Expressproben in einer Lieferung wird eine Vorabinform notwendig, damit Kapazitäten geprüft werden können
Aflatoxine (Babyfood, niedrige BG)		
Anisidinzahl		
Asche und säureunlösliche Asche (HCl-Asche)		
Blausäure, gesamt (frei und gebunden)		
Bromid		
Cannabinoide (CBD, CBDA, CBN) (nur LC-MS/MS-Methode für Samen und Samenöle, Getränke und Teeaufgüsse)		
Chlormequat/Mepiquat (normale BG)		
Cumarin		
Deoxynivalenol (DON)		
Druckaufschluss Messung Schwermetalle – ICP-MS oder ICP-OES Al, As, B, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Hg, K, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Sr, Tl, Zn		
Eiweiß / Rohprotein		
Ethylenoxid nach QuEChERS (Methode EURL)		
Fett (Weibull) / Rohfett		
Fettsäuren (nur bei reinen Fetten oder Ölen)		
Fosetyl-Al / Phosphonsäure		
Freie Fettsäuren		
Glyphosat/ AMPA		
Glufosinat		
Jodzahl (nur bei reinen Fetten oder Ölen)		
LHKW - leicht flüchtige, halogenierte Kohlenwasserstoffe		
Lösungsmittelrückstände (z. B. Hexan, Ethanol, Methanol, Aceton)		
2-MCPD/3-MCPD, frei		

BG: Bestimmungsgrenze

*Samstage, Sonntage und gesetzliche Feiertage gelten nicht als Arbeitstage.

Parameter	Definition Express*	Bedingungen
2-MCPD/3-MCPD/Glycidylester (exklusive Babyfood)	3 Tage Bearbeitung, d. h. z. B. von Montag auf Donnerstag	50% Aufpreis zum normalen Preis der Analytik Bei mehr als 5 Expressproben in einer Lieferung wird eine Vorabinformation notwendig, damit Kapazitäten geprüft werden können
Mineralölkohlenwasserstoffe (MOSH/MOAH) in Lebensmitteln (normale BG)		
Nikotin		
Ochratoxin A (Babyfood, niedrige BG)		
PAK (4er-Block, normale und niedrige BG)		
Paraquat/Diquat		
Pentachlorphenol (PCP)		
Perchlorat/Chlorat		
Peroxidzahl		
Phenoxyalkancarbonsäuren (mit und ohne Hydrolyse)		
Phosphin/Phosphan (normale und niedrige BG)		
Pyrrolizidinalkaloide		
Säurezahl		
Stickstoff		
Tetrahydrocannabinol THC (nur LC-MS/MS-Methode für Samen und Samenöle, Getränke und Teeaufgüsse)		
Trockenmasse		
Tropanalkaloide		
T-2/HT-2 Toxin		
Verseifungszahl (nur bei reinen Fetten oder Ölen)		
Wasser Karl-Fischer		
Zearalenon (ZEA)		

*Samstage, Sonntage und gesetzliche Feiertage gelten nicht als Arbeitstage.

4) Express-Bearbeitungszeit: 4 Tage (exkl. des Probeneingangstages)

Parameter	Definition Express*	Bedingungen
Estragol (inklusive der Isolierung des ätherischen Öls)	4 Tage Bearbeitung, d. h. z. B. von Montag auf Freitag	30% Aufpreis zum normalen Preis der Analytik Bei mehr als 4 Expressproben in einer Lieferung wird eine Vorabinform notwendig, damit Kapazitäten geprüft werden können

*Samstage, Sonntage und gesetzliche Feiertage gelten nicht als Arbeitstage.

- Sollen verschiedene Parameter in einer Probe analysiert werden (z. B. OTA und Zucker, enzymatisch sowie Mikrobiologie) und es wird z. B. ein Express-Teilergebnis für OTA gewünscht, dann sollte diese Probe als separate Probe beauftragt werden (d. h. eine Abfüllung mit Auftrag für Zucker und Mikrobiologie und eine zweite Abfüllung samt Auftrag für OTA mit der Aufschrift "EXPRESSZUSCHLAG")
- Für den Fall, dass z. B. aufgrund eines Geräteausfalles der Expresstermin nicht eingehalten werden kann, versuchen wir Sie so zeitnah wie möglich zu informieren und natürlich würde in solchen Fällen der Expressaufschlag nicht in Rechnung gestellt werden

Sollten Sie noch Fragen zu den EXPRESSZUSCHLAG-Analysen haben, dann kontaktieren Sie gerne Ihre(n) Kundenbetreuer(in).