

Bedingungen der Laborvergleichsuntersuchung (LVU)

DLA ptAI01 (2024) Lactose + Fructose in "lactosefreiem" Lebensmittel (Butterkeks) mit Dotierungsniveauprobe

Testmaterial* :

Es handelt sich um **zwei unterschiedliche Proben** mit den zu bestimmenden Parametern **Lactose** und **Fructose** in der **Matrix Butterkeks**. Eine der beiden Proben sowie die zusätzliche "**Dotierungsniveauprobe**" wurden mit dem Zusatz der Parameter Lactose (niedriger Gehalt: < 200 mg/100 g) und Fructose hergestellt. Die "Dotierungsniveauprobe" enthält die Parameter in **einfacher Matrix** (Kartoffelpulver) mit ähnlichen Gehalten ohne weitere Prozessierung.

Probenmenge: Proben A und B je 25 g, sowie Dotierungsniveauprobe 25 g.

* **Hinweis:** Die Kontrolle der Mischungshomogenität sowie qualitative Nachweise werden von DLA durchgeführt. Ggf. werden die Prüfung der Gehalte, Homogenität und Stabilität von EP-Parametern von DLA im Unterauftrag vergeben.

Methoden + Durchführungszeit:

Die Analysemethoden zur qualitativen und quantitativen Bestimmung sind freigestellt.

Für die Durchführung der Analysen stehen 6 Wochen zur Verfügung. Die Ergebnisübermittlung erfolgt online über unser Kundenportal.

Auswertebereich:

Die **Auswertung** erfolgt **qualitativ** (positiv/negativ) und ab 5 Ergebnissen **quantitativ**. Sie beinhaltet Kerndichte-Schätzung, Ausreißer-Tests, robusten Mittelwert, robuste Standardabweichung und z-Scores. Als Zielwert dient der robuste Mittelwert der Teilnehmerergebnisse. Zur Information wird für den Parameter Lactose eine **Wiederfindungsrate** der "Positiv"-Probe und der "Dotierungsniveauprobe" berechnet und die zugehörigen z-Scores angegeben. Dokumentiert werden Ergebnisse, Nachweisgrenzen und Angaben zu den Methoden. DLA strebt eine Auswertung innerhalb von 6 Wochen nach Abgabeschluss an.

Jeder Teilnehmer erhält vorbehaltlich Rechnungsbegleichung einen anonymisierten, vollständigen Auswertungsbericht in **englischer Sprache** als PDF-Datei und kann innerhalb von 6 Wochen schriftlich Einspruch gegen die Auswertung erheben.

Anmeldung :

Die verbindliche Anmeldung erfolgt per Rückmeldebogen von DLA oder von unserem autorisierten Vertriebspartner. Weitere Informationen und ein online-Anmeldeformular sind unter www.dla-lvu.de zu finden.

Anmeldeschluss ist der **15.05.2024**.

Probenversand + Teilnehmerzahl:

Die Mindestteilnehmerzahl für die Durchführung der LVU ist 10.

Die Proben werden in der **21. Kalenderwoche** von DLA an die Teilnehmer verschickt.

Abgabeschluss der Ergebnisse:

Letzter Abgabetermin ist der **05.07.2024**.

Rechnung + Preis :

Die Rechnungsstellung erfolgt durch DLA mit dem Probenversand oder parallel zum Probenversand durch unseren autorisierten Vertriebspartner.

Der Preis für die Laborvergleichsuntersuchung beträgt 280,- € / Teilnehmer zuzüglich Versand und MwSt.

Kosten für **doppeltes Probenmaterial:** 90,00 € zzgl. MwSt.

Versandkosten: innerhalb Deutschlands € 12,50, EU-Länder und Europa € 20,00 – 30,00, Nordamerika € 30,00 - 80,00, andere Länder ca. € 80,00 (z.B. Südamerika, Asien), alle Versandpreise sind vorläufig und können kurzfristig angepasst werden.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen AGB: www.dla-lvu.de/AGB.html

Stand / letzte Änderung: 26.03.2024