

## Bedingungen der Laborvergleichsuntersuchung (LVU)

### **DLA ptSU08 (2022) Mineralstoffe, Spurenelemente und Schwermetalle in Säuglingsnahrung, ca. 20 Elemente inkl. As, Cd, Hg und Pb (überwiegend natürliche / teils niedrige Gehalte)**

#### **Testmaterial\* :**

Es handelt sich um **zwei identische Proben** mit den zu bestimmenden Parametern **Al, As, Ba, Ca, Cd, Cr, Cu, Fe, Hg, J, K, Mg, Mn, Na, Ni, P, Pb, S, Se** und **Zn** in der **Matrix Säuglingsnahrung (Powder)**.

**Probenmenge:** 2 Proben je 8 g.

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

#### **Methoden + Durchführungszeit:**

Die Analysemethoden zur quantitativen Bestimmung sind freigestellt.

Für die Durchführung der Analysen stehen 8 Wochen zur Verfügung. Die Ergebnisübermittlung erfolgt per e-Mail mittels bereitgestellter Ergebnisabgabe-Datei.

#### **Auswertebereich:**

Die **Auswertung** erfolgt ab 7 Ergebnissen **quantitativ**. Sie beinhaltet Kerndichte-Schätzung, Ausreißer-Tests, robusten Mittelwert, robuste Standardabweichung und z-Scores. Als Zielwert dient der robuste Mittelwert der Teilnehmerergebnisse. 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](http://www.dla-lvu.de) zu finden.

Anmeldeschluss ist der **27. April 2022**.

#### **Probenversand + Teilnehmerzahl:**

Die Mindestteilnehmerzahl für die Durchführung der LVU ist 10.

Die Proben werden in der **18. Kalenderwoche** von DLA an die Teilnehmer verschickt.

#### **Abgabeschluss der Ergebnisse:**

Letzter Abgabetermin ist der **01. Juli 2022**.

#### **Rechnung + Preis :**

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

Der Preis für die Laborvergleichsuntersuchung beträgt 390,- € / Teilnehmer zuzüglich Versand und MwSt.

Kosten für **doppeltes Probenmaterial:** 85,00 € zzgl. MwSt.

**Versandkosten:** innerhalb Deutschlands € 12,50, EU-Länder und Europa € 20,00, Nordamerika € 28,00, andere Länder € 80,00 (z.B. Südamerika, Asien) .

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen AGB: [www.dla-lvu.de/AGB.html](http://www.dla-lvu.de/AGB.html)

*Stand / letzte Änderung:* 30.03.2022