

Bedingungen der Laborvergleichsuntersuchung (LVU)

DLA ptCM06 (2022) - Tätowiermittel: Bestimmung von 13 Elementen in Tätowiermittel (As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Zn)

Testmaterial* :

Es handelt sich um **zwei identische Proben** mit den zu bestimmenden Parametern **As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Zn** in der **Matrix Tätowiermittel**.

Probenmenge: 2 Proben je 5 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 Rechnungsbegleitung 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 **09. November 2022**.

Probenversand + Teilnehmerzahl:

Die Mindestteilnehmerzahl für die Durchführung der LVU ist 10.

Die Proben werden in der **46. Kalenderwoche** von DLA an die Teilnehmer verschickt.

Abgabeschluss der Ergebnisse:

Letzter Abgabetermin ist der **13. Januar 2023**.

Rechnung + Preis :

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

Der Preis für die Laborvergleichsuntersuchung beträgt 320,- € / 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

Stand / letzte Änderung: 21.09.2022