

## Anmeldung DLA 2021: Laborvergleichsuntersuchungen

Proficiency Tests

**DLA**

DIN EN ISO/IEC 17043:2010



Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage aufgeführten Akkreditierungsumfang.  
 The accreditation is only valid for the scope of the annex to the certificate of accreditation.

TELEFAX : 0049-(0)4102 / 9944976

Bitte kreuzen Sie die betreffenden Laborvergleichsuntersuchungen in der Spalte Teilnahme an!

### 1. Allergene - Auslöser von Allergien und Unverträglichkeiten - akkreditierte Programme -

Teilnahme	Art.-Nr. (Lot-Nr.)	Laborvergleichsuntersuchung (LVU) oder Eignungsprüfung (EP) 2021	Proben- versand	Preis
<b>Allergen-PTs (qualitativ / quantitativ) - akkreditierte Programme -</b>				
<i>ptAL01 - 09: Es werden 2 Proben mit Allergenen zur qualitativen und quantitativen Bestimmung in einer Lebensmittelmatrix, wie Gebäck, Schokocreme oder Müsli, angeboten. Eine der beiden Proben sowie die "Dotierungsniveauprobe" wurden mit den allergenen Zutaten hergestellt. Die "Dotierungsniveauprobe" enthält die Allergene in einfacher Matrix mit ähnlichen Gehalten. Die Auswertung erfolgt qualitativ und quantitativ, jeweils getrennt nach ELISA, PCR und ggf. LC/MS-Methoden. Zur Information wird eine Wiederfindungsrate der "Positiv"-Probe und der "Dotierungsniveauprobe" berechnet. Die Analysemethoden sind freigestellt.</i>				
<input type="radio"/>	ptAL01 (Lot 21MiSoi)	Allergene I: <b>Milch</b> (Casein) und <b>Soja</b> in <b>Saucenpulver</b> mit „Dotierungsniveauprobe“	Februar	252 €
<input type="radio"/>	ptAL02 (Lot 21LuGI)	Allergene II: <b>Lupine</b> und <b>Weizen (Gluten)</b> in „glutenfreiem“ <b>Gebäck</b> mit „Dotierungsniveauprobe“	März	252 €
<input type="radio"/>	ptAL03 (Lot 21MiGI)	Allergene III: <b>β-Lactoglobulin</b> , <b>Casein</b> und <b>Gluten</b> in <b>hypoallergener Anfangsnahrung</b> mit hydrolysiertem Milchprotein mit „Dotierungsniveauprobe“	April	282 €
<input type="radio"/>	ptAL04 (Lot 21CeMuSe)	Allergene IV: <b>Sellerie</b> , <b>Senf</b> und <b>Sesam</b> in <b>Mayonnaise</b> mit „Dotierungsniveauprobe“	Mai	282 €
<input type="radio"/>	ptAL05 (Lot 21HaWaEg)	Allergene V: <b>Haselnuss</b> , <b>Walnuss</b> und <b>Ei</b> in <b>Backware</b> mit „Dotierungsniveauprobe“	August	282 €
<input type="radio"/>	ptAL06 (Lot 21PeAlBr)	Allergene VI: <b>Erdnuss</b> , <b>Mandel</b> und <b>Paranuss</b> in <b>Brotaufstrich (Kakao-creme)</b> mit „Dotierungsniveauprobe“	Oktober	282 €
<input type="radio"/>	ptAL07 (Lot 21PiMoCe)	Allergene VII: <b>Pistazien</b> , <b>Mollusken</b> und <b>Sellerie</b> in <b>Instantnudelsuppe</b> mit „Dotierungsniveauprobe“	November	282 €
<input type="radio"/>	ptAL08 (Lot 21BuAlMa)	Allergene VIII: <b>Buchweizen</b> , <b>Mandel</b> und <b>Macadamia</b> in <b>Frühstücksce- realien</b> mit „Dotierungsniveauprobe“	Dezember	282 €
<input type="radio"/>	ptAL09 (Lot 21PeAl)	Allergene IX: <b>Erdnuss</b> und <b>Mandel</b> in <b>Barbecue-Gewürzmischung</b> (mit Zwiebel-, Knoblauch- u. Paprikapulver) mit „Dotierungsniveauprobe“	September	252 €
<input type="radio"/>	ptAL10 (Lot 21GI)	Allergene X: <b>Gluten</b> in „glutenfreien“ <b>Tomaten-Ketchup</b> (2 Proben)	Mai	232 €

Teilnahme	Art.-Nr. (Lot-Nr.)	Laborvergleichsuntersuchung (LVU) oder Eignungsprüfung (EP) 2021	Proben- versand	Preis
<b>Allergen-Screening (qualitativ)</b> <i>ptALS1-3: Es werden jeweils 4 Proben mit Allergenen in einfacher Trägermatrix angeboten. Die Auswertung erfolgt rein qualitativ mit Angabe der erzielten Übereinstimmungen mit den Konsenswerten der Teilnehmer und der Dotierungsgen. Die Analysemethoden ELISA (+ Lateral Flow), PCR und LC/MS können eingesetzt werden.</i>				
<input type="radio"/> ELISA <input type="radio"/> PCR <input type="radio"/> LC/MS	ptALS1 (Lot 21)	Allergen-Screening I – 4 Proben qualitativ: <b>Cashew, Haselnuss, Kokusnuss, Macadamia, Mandel, Paranuss, Pecannuss, Pistazie, Walnuss</b>	März	360 € <sup>1</sup> 460 € <sup>2</sup>
<input type="radio"/> ELISA <input type="radio"/> PCR <input type="radio"/> LC/MS	ptALS2 (Lot 21)	Allergen-Screening II - 4 Proben qualitativ: <b>Crustaceae, Ei, Fisch, Milch, Weichtiere, Senf</b> (gelb/weiß, braun und schwarz), <b>Soja</b>	Juni	360 € <sup>1</sup> 460 € <sup>2</sup>
<input type="radio"/> ELISA <input type="radio"/> PCR <input type="radio"/> LC/MS	ptALS3 (Lot 21)	Allergen-Screening III - 4 Proben qualitativ: <b>Glutenhaltige Getreide</b> (Gerste oder Hafer, Roggen und Weizen), <b>Erdnuss, Lupine, Sellerie</b> (Blätter / Stengel, Knolle und Saat), <b>Sesam</b> (weiß und schwarz)	Oktober	360 € <sup>1</sup> 460 € <sup>2</sup>
<i>zum Preis 1) Teilnahme eine Methode, 2) Teilnahme 2 oder 3 Methoden</i>				
<b>Allergen-Response von prozessierten allergenen Zutaten</b> <i>ptALR1-2: Es werden jeweils 5 Proben eines unterschiedlich prozessierten Allergens zur qualitativen und quantitativen Bestimmung in einfacher Trägermatrix sowie die „Nullprobe“ (Trägermatrix) angeboten. Die einzelnen prozessierten Zutaten der Proben wurden aus jeweils mindestens 4 industriell hergestellten Produkten gravimetrisch gemischt. Die Analysemethoden sind freigestellt.</i>				
<input type="radio"/>	ptALR1 (Lot 21Pe)	Response PT Erdnuss: Prozessierte Proben <b>Erdnuss (ungeröstet), Erdnuss (geröstet), Erdnussbutter, Erdnusspaste</b> und <b>Extrudat (Erdnuss-Flips)</b> in Kartoffelpulver-Matrix (Gehalte: 25 - 150 mg/kg)	April	375 €
<input type="radio"/>	ptALR2 (Lot 21Gl)	Response PT <b>Gluten</b> : Prozessierte Proben <b>Weizenmehl, Brot, Nudeln</b> (Hartweizen), <b>Bulgur</b> (vorgekochter Weizen) und <b>Seitan</b> (Glutenprotein) in Kartoffelpulver-Matrix (Gehalte: 25 - 150 mg/kg)	September	375 €
		<i>weitere Allergen-Response PT-Sets sind für die Methoden-Validierung und -Verifizierung verfügbar! Siehe auch unser RM- und EEP-Programm</i>		
<b>Action Level Matrix- ALM Verification</b> <i>ptALM1-2: Es wird jeweils eine Art Kalibrierreihe von 5 Proben eines Allergens in einer spezifischen Matrix zur qualitativen und quantitativen Bestimmung sowie eine „Nullprobe“ (Matrix) angeboten. Die Allergen-Konzentrationen der Kalibrierreihe reichen von 1/10 bis mindestens das 2-fache des Action Level 1 (VITAL Konzept 2.0) bzw. der Beurteilungswerte des ALTS/ALS. Die Auswertung der LVU-Ergebnisse erfolgt qualitativ in Scores von 1-5 (Score 3 = Action Level erfolgreich erfasst). Quantitative Ergebnisse werden informativ im Bericht angegeben und der Action Level mittels z-Scores bewertet. Die Analysemethoden sind freigestellt.</i>				
<input type="radio"/>	ptALM1 (Lot 21Pe)	ALM-Verification <b>Erdnuss</b> : 5 Proben mit gerösteter Erdnuss in <b>Schokolade</b> (Gehalte: 0,50 / 2,5 / 5,0 / 12,5 / 25 mg/kg)	November	375 €
<input type="radio"/>	ptALM2 (Lot 21Gl)	ALM-Verification <b>Gluten</b> : 5 Proben mit Weizenmehl in <b>"glutenfreiem" Gebäck</b> (Gehalte: 2,0 / 10 / 20 / 50 / 100 mg/kg)	April	375 €
		<i>weitere Action-Level PT-Sets sind für die Methoden-Validierung und -Verifizierung verfügbar! Siehe auch unser RM- und EEP-Programm</i>		
<i>Andere Auslöser von Allergien und Unverträglichkeiten</i>				
<input type="radio"/>	ptAI01 (Lot 21LaFr)	<b>Lactose + Fructose</b> in "lactosefreiem" Lebensmittel (Getreidebreyepulver) mit „Dotierungsniveauprobe“	April	240 €

Teilnahme	Art.-Nr. (Lot-Nr.)	Laborvergleichsuntersuchung (LVU) oder Eignungsprüfung (EP) 2021	Proben- versand	Preis
<p><b>Allergen Swab Test (qualitativ) - Wischtest für Oberflächen</b></p> <p><i>ptASW1-2: Es werden jeweils 2 Proben einer Test-Oberfläche mit Allergenen zum Nachweis mittels Wischtest angeboten. Die zu prüfenden Allergene wurden jeweils auf eine Test-Oberfläche aufgebracht, während die andere Testfläche "negativ" ist. Die Auswertung erfolgt rein qualitativ (positiv/negativ) mit Angabe der erzielten Übereinstimmungen mit den Konsenswerten der Teilnehmer und der Dotierungen. Als Analysemethode ist besonders der Lateral-Flow-Test geeignet. ELISA, PCR und LC/MS können ebenfalls eingesetzt werden.</i></p>				
<input type="radio"/>	ptASW1 (Lot 21)	Allergen Swab Test I: <b>Gluten, Erdnuss, Milch und Soja</b> (2 Testflächen pro Allergen, qualitativ)	März	360 €
<input type="radio"/>	ptASW2 (Lot 21)	Allergen Swab Test II: <b>Crustaceae, Ei, Senf und Sesam</b> (2 Testflächen pro Allergen, qualitativ)	Oktober	360 €

## 2. Mykotoxine - akkreditierte Programme -

Teilnahme	Art.-Nr. (Lot-Nr.)	Laborvergleichsuntersuchung (LVU) oder Eignungsprüfung (EP) 2021	Proben- versand	Preis
<p><b>Alle Mykotoxin-LVUs (qualitativ + quantitativ)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 2 unterschiedliche Proben mit "positiv" oder "negativ" Gehalten</li> <li>▶ qualitative Bewertung: Übereinstimmung pos/neg. angelehnt an EU Maximum Level (EU/VO 1881/2006)</li> <li>▶ quantitative Bewertung mittels z-Scores</li> </ul>				
<input type="radio"/> (bis 3) <sup>1</sup> <input type="radio"/> (bis 5) <sup>2</sup>	ptMYS1 (Lot 21Multi)	<b>Mykotoxin-Screening: Aflatoxine, Ochratoxin A, Deoxynivalenol, Zearalenon und Fumonisine</b> in Frühstückscerealien (mit Mais- und/oder anderen Getreideprodukten), 2 unterschiedliche Proben je 200g	April	380 € <sup>1</sup> 480 € <sup>2</sup>
<i>1) Abgabe bis zu 3 Parameter, 2) Abgabe bis zu 5 Parameter</i>				
<input type="radio"/>	ptMY12 (Lot 21AflOta)	<b>Aflatoxine + Ochratoxin A in Gewürzmischung</b> 2 unterschiedliche Proben je 100g	September	290 €
<input type="radio"/>	ptMY10 (Lot 21Afl)	<b>Aflatoxine in Nussmus</b> 2 unterschiedliche Proben je 50g	Juni	240 €
<input type="radio"/>	ptMY80 (Lot 21Erg)	<b>Mutterkorn: Ergot-Alkaloide in Getreide</b> 2 unterschiedliche Proben je 80g	Dezember	350 €

## 3. Potentiell toxische Inhaltsstoffe, Kontaminanten und Rückstände

Teilnahme	Art.-Nr. (Lot-Nr.)	Laborvergleichsuntersuchung (LVU) oder Eignungsprüfung (EP) 2021	Proben- versand	Preis
<input type="radio"/>	ptTX01 (Lot 21Cum)	<b>Cumarin in Zimtpulver (Cassia- + Ceylon-Zimt)</b> 2 unterschiedliche Proben	November	230 €
<b>NEU</b> <input type="radio"/>	ptRE01 (Lot 21CIeth)	<b>Ethylenoxid/2-Chlorethanol in Gewürzmischung</b>	März	230 €
<b>NEU</b> <input type="radio"/>	ptRE02 (Lot 21Rad)	<b>Bestrahlungsnachweis von Lebensmitteln (Gewürze, gemahlen + Kräuter, gerebelt)</b> je 2 unterschiedliche Proben (bestrahlt / unbestrahlt)	Oktober	275 €

#### 4. Gentechnisch-veränderte Organismen

Teilnahme	Art.-Nr. (Lot-Nr.)	Laborvergleichsuntersuchung (LVU) oder Eignungsprüfung (EP) 2021	Proben- versand	Preis
<input type="radio"/>	ptGMS1 (Lot 21MaSo)	<b>GVO-Screening I (qualitativ):</b> 5 Proben mit positiv/negativ Gehalten an <b>p-35S, t-NOS, p-FMV, CP4 EPSPS, 35S-Pat, Cry1Ab/Ac / GVO-Mais (Bt11, MIR604)</b> und <b>GVO-Soja (RR GTS 40-3-2, RR2 MON89788)</b> in Mehl- und Grieß-Mischungen	Mai	295 €
<input type="radio"/>	ptGMS2 (Lot 21PoRa-Su)	<b>GVO-Screening II (qualitativ):</b> 5 Proben mit positiv/negativ Gehalten an <b>GVO-Kartoffeln Amflora (EH92-527-1), GVO-Raps (GT73) und GVO-Zuckerrüben (H7-1)</b> in Mehl- und Pflanzenpulver-Mischungen	August	295 €
<b>NEU</b> <input type="radio"/>	ptGMF (Lot 21MaSo-Ra)	<b>GVO-Bestimmung in Futtermitteln (qualitativ + quantitativ):</b> <b>GVO-Soja (RR und RR2), Mais (2 Events), GVO-Raps (GT73)</b> 2 Proben qualitativ + quantitativ	September	355 €

#### 5. Nährstoffe, Zusatzstoffe und Authentizität

Teilnahme	Art.-Nr. (Lot-Nr.)	Laborvergleichsuntersuchung (LVU) oder Eignungsprüfung (EP) 2021	Proben- versand	Preis
<input type="radio"/>	ptAU01 (Lot 21Filn)	<b>Gesamtballaststoffe, lösliche/unlösliche Ballaststoffe und Inulin in Getreideerzeugnis</b> (2 unterschiedliche Proben mit und ohne Inulin)	Mai	275 €
<input type="radio"/>	ptAU03 (Lot 21FI)	<b>Iod und Fluor in Speisesalz</b>	Juli	240 €
<input type="radio"/>	ptAU05 (Lot 21Stev)	<b>Stevioside in Getränkepulver</b>	Juni	275 €
<input type="radio"/>	ptAU09 (Lot 21Nic)	<b>Nikotin in E-Zigaretten-Liquid</b>	Dezember	205 €
<b>NEU</b> <input type="radio"/>	ptAU10 (Lot 21Cof)	<b>Gesamt-Glucose, Gesamt-Xylose, Chlorogensäure, Coffein und Methylcafestol in Instant-Kaffee</b>	Juni	325 €
<b>Tierarten-Screening (qualitativ)</b>				
<i>ptAUS1-3: Es werden jeweils 4 Proben mit Anteilen tierischer Herkunft (Fleisch-, Milch-, Fisch- bzw. Krustentierprodukte) angeboten. Die Auswertung erfolgt rein qualitativ mit Angabe der erzielten Übereinstimmungen mit den Konsenswerten der Teilnehmer und der Dotierungen. Die Analysemethoden sind freigestellt.</i>				
<input type="radio"/>	ptAUS1 (Lot 21Be)	Tierarten-Screening I – 4 Proben qualitativ: <b>Kaninchen, Reh, Schwein, Schaf und Ziege in Fleischprodukt (Rind)</b>	März	360 €
<input type="radio"/>	ptAUS2 (Lot 21Po)	Tierarten-Screening II – 4 Proben qualitativ: <b>Esel, Rind, Pferd, Geflügel (Huhn und Pute) und Schwein in Fleischprodukt Salami</b>	Juni	360 €
<input type="radio"/>	ptAUS3 (Lot 21Mi)	Tierarten-Screening III – 4 Proben qualitativ: <b>Eselmilch, Stutenmilch, Kamelmilch, Kuhmilch, Schafmilch und Ziegenmilch in Milchpulver</b>	September	400 €
<input type="radio"/>	ptAUS4 (Lot 21Fi)	Fisch-Screening – 4 Proben qualitativ: <b>Steinbutt (<i>Psetta maxima</i>), Seezunge (<i>Solea solea</i>), Rotzunge (<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>) und Pangasius (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>) in Fischprodukt</b> (gefriergetrocknet, eine Species pro Probe)	Oktober	360 €
<input type="radio"/>	ptAUS5 (Lot 21Cr)	Crustaceae-Screening – 4 Proben qualitativ: <b>Black Tiger Garnele (<i>Penaeus monodon</i>), Eismeergarnele (<i>Pandalus borealis</i>), Taschenkrebs (<i>Cancer pagurus</i>), Scampi (<i>Nephros novvegicus</i>) in Krustentierprodukt</b> (gefriergetrocknet, eine Species pro Probe)	November	360 €

## 6. Nahrungsergänzungsmittel und Diätprodukte

Teilnahme	Art.-Nr. (Lot-Nr.)	Laborvergleichsuntersuchung (LVU) oder Eignungsprüfung (EP) 2021	Proben- versand	Preis
<input type="radio"/>	ptSU01 (Lot 21WaVi)	Nahrungsergänzungsmittel I: <b>Vitamine B1, B2, B6, B12, Biotin, Vitamin C, Folsäure, Niacin und Pantothensäure</b> (angereichert/ hohe Gehalte)	April	330 €
<input type="radio"/>	ptSU03 (Lot 21Min)	Nahrungsergänzungsmittel II: <b>B, Ca, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Mo, P, Se, Zn</b> (angereichert/ hohe Gehalte)	Juli	290 €
<input type="radio"/>	ptSU07 (Lot 21FaVi)	Diät-Produkt I: <b>Vitamine A, E, D3, K1 und <math>\beta</math>-Carotin</b> in <b>Mahlzeigersatz</b> (angereichert / niedrige Gehalte)	Oktober	290 €
<input type="radio"/>	ptSU08 (Lot 21Elem)	<b>Schwermetalle und Spurenelemente</b> in pflanzlichem Lebensmittel ( <b>Ingwerpulver</b> ), ca. 20 Elemente inkl. As, Cd, Hg und Pb (überwiegend natürliche / teils niedrige Gehalte)	Mai	390 €
<input type="radio"/>	ptSU10 (Lot 21FrAa)	<b>Freie Aminosäuren und Taurin</b> in einem Lebensmittel (Kindernahrungsmittel)	September	390 €

## 7. Kosmetische Mittel und Bedarfsgegenstände

Teilnahme	Art.-Nr. (Lot-Nr.)	Laborvergleichsuntersuchung (LVU) oder Eignungsprüfung (EP) 2021	Proben- versand	Preis
<input type="radio"/>	ptCO01 (Lot 21Pre)	Kosmetische Mittel I: <b>Konservierungsstoffe</b> (Benzoessäure, Methyl-, Propylparaben, Phenoxyethanol, Sorbinsäure) in <b>Bodylotion</b>	Februar	280 €
<input type="radio"/>	ptCO02 (Lot 21Cof)	Kosmetische Mittel II: <b>Coffein</b> in Haar- <b>Shampoo</b>	Oktober	200 €
<input type="radio"/>	ptCO03 (Lot 21Vit)	Kosmetische Mittel III: <b>Coenzym Q10, Panthenol und Tocopherol</b> in <b>Hautcreme</b>	Dezember	230 €
<input type="radio"/>	<i>Bitte rechts angeben</i>	<b><i>Doppeltes Probenmaterial verfügbar!</i></b> <i>Ab sofort können Sie die doppelte Probenmenge für alle unsere EPs buchen. Bitte geben Sie nachstehend die DLA-Nr. an:</i>	<i>Mit EP-Probenversand</i>	85 €
<i>Nach Abschluss des Auswertebereichs sind unsere Materialien i.d.R. als <b>Referenzmaterial</b> verfügbar! Hinweise dazu auf unserer Website!</i>				
<i>Es sind weitere Parameter/Matrices in <b>Einzel-Eignungsprüfungen</b> verfügbar! Siehe auch unser EEP-Programm</i>				

Alle Preise verstehen sich zzgl. MwSt. und Versandkosten.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen unter [www.dla-lvu.de](http://www.dla-lvu.de)  
 Versand z.Zt.: € 12,50 Deutschland, € 20,00 EU-Länder und Europa, € 28,00 Nordamerika  
 (auf Wunsch Express Zustellung plus € 35,00),  
 € 80,00 andere Länder (z.B. Südamerika, Asien)

**Aktion - Bis zum 29. Februar 2021:**  
**Pro 5 LVU-Bestellungen erhalten Sie kostenlos ein Referenzmaterial Ihrer Wahl**  
*(gilt für verfügbare Materialien bis 100 €, Lieferung ab März 2021)*

**Kontakt Daten (Bitte die markierten Seiten und die letzte Seite übermitteln!)**

Die mit \* gekennzeichneten Felder sind Pflichtfelder, bei bekannter Kundennummer ist die Adresse nicht erforderlich.  
Nach Erhalt Ihrer Anmeldung senden wir Ihnen eine Anmeldebestätigung per eMail zu.

Institution / Firma *		Kd.Nr.:	
Straße			
PLZ	Stadt		
Telefon	Telefax	E-Mail *	
Ihre Auftragsangaben:			
Rechnungsanschrift (falls abweichend):			
Rechnungen per eMail an *:			
AnsprechpartnerIn * :			
Anmerkungen:			
<b>Verbindliche Anmeldung für die angekreuzten DLA-Laborvergleichsuntersuchungen 2021</b>			
Ort / Datum:		Unterschrift:	

**Anmeldung: DLA-Laborvergleichsuntersuchungen 2021**

Bitte senden an TELEFAX : 0049-(0)4102 / 9944976  
oder Scan per eMail an [pt@dla-lvu.de](mailto:pt@dla-lvu.de)