

Innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs durchgeführte/angebotene Verfahren/Tätigkeiten

EINLEITUNG

Das Laboratorium der ELAB Analytik GmbH ist gemäß seiner Akkreditierungsurkunde D-PL-21194-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 für bestimmte Geltungsbereiche wie folgt flexibel akkreditiert:

Innerhalb der in der Urkundenanlage mit ***/**** angegebenen Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf,

- ***** die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.
- ****** die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ******* gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der in der Urkundenanlage aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Zur Erfüllung der Akkreditierungsanforderungen gemäß Dokument EA-2/15 M: 2019 Revision 1 vom 16. April 2019, umgesetzt bzw. konkretisiert in DAkKS Regel R-17011 Revision 1.0 vom 17. Februar 2022, führt das Prüflaboratorium eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Darüber hinaus ist das Laboratorium verpflichtet, die innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs durchgeführten/angebotenen Verfahren/Tätigkeiten öffentlich verfügbar zu machen. Die Veröffentlichung dient dem Zweck, (potenziellen) Kunden die Grenzen des akkreditierten Geltungsbereichs zu erläutern und aktuelle Transparenz über die Anwendung des flexiblen Geltungsbereichs zu liefern.

LISTE DER FLEXIBEL AKKREDITIERTEN PRÜFBEREICHE UND PRÜFVERFAHREN

Innerhalb der **flexibel akkreditierten Prüfbereiche (*/**/***)** werden neben den in der Urkundenanlage UA_E-PL-21194-01 genannten Verfahren und Tätigkeiten (siehe dort) weitere Verfahren/Tätigkeiten durchgeführt, die in Prüfberichten auf Basis der flexiblen Akkreditierung als „akkreditiert“ gekennzeichnet werden.

Liste akkreditierter Prüfverfahren (Bezeichnung und Normbezug/interner Methodenkenung) mit Zuordnung zu den gemäß Urkundenanlage genannten Prüfbereichen:

2.5	Nachweis und Bestimmung von Bakterien, Hefen und Schimmelpilzen mittels kultureller mikrobiologischer Untersuchungen in Lebensmitteln	Kategorie: *
	Nachweis von Salmonella spp. in Lebensmitteln (SALMA® Methode, AFNOR validiertes Verfahren)	SALMA® Methode (AFNOR validiertes Verfahren)
	Horizontales Verfahren für den Nachweis von Enterobacteriaceae in Lebensmitteln, Futtermitteln und Umgebungsproben gem. ASU L 00.00-133/1	§ 64 LFGB L 00.00-133/1
	Horizontales Verfahren für den Nachweis von koagulase-positiven Staphylokokken (Staphylococcus aureus und andere Spezies in Lebensmitteln, Futtermitteln und Umgebungsproben gem. ASU L 00.00-100	§ 64 LFGB L 00.00-100
	Horizontales Verfahren für den Nachweis von β - Glucuronidase-positiven Escherichia coli in Lebensmitteln, Futtermitteln und Umgebungsproben § 64 LFGB L 00.00-132/3	§ 64 LFGB L 00.00-132/3
	Horizontales Verfahren zur Zählung von Campylobacter spp. In Lebensmitteln, Futtermitteln und Umgebungsproben gem. ASU L 00.00-107/2	§ 64 LFGB L 00.00-107/2
4	Forensik Prüfgebiet: Forensische Toxikologie im Rahmen der Fahreignungsdiagnostik Prüfart: Flüssigkeitschromatographie (LC-MS)	Kategorie: **
	Diskriminierung unauffälliger Spiegel ausgewählter psychotroper Noxen durch ihre semiquantitative Bestimmung im Urin mit Tandem-LC-MS und vorgeschalteter enzymatischer Hydrolyse der Phase-II-Metabolite	AA-60-11
	Quantifizierung ausgewählter Benzodiazepine und Benzodiazepin-Metaboliten in Urin mit Tandem-LC/MS gemäß den CTU3 Kriterien	AA-60-12
1.6	Gasförmige Bestandteile (Wasser)	Kategorie: ***
	Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor in Wässern	DIN EN ISO 7393-2-G4-2 (2019-03)
	Bestimmung der Trübung	DIN EN ISO 7027-1 (2016-11)
1.7	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Wasser)	Kategorie: ***
	Bestimmung des gesamten organisch gebundenen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organisch gebundenen Kohlenstoffs (DOC) in Wasserproben	DIN EN 1484-H3:2019-4