

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-19931-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 28.10.2020

Ausstellungsdatum: 28.10.2020

Urkundeninhaber:

Ebinger Waagenbau GmbH
Obere Riedwiesen 15-19, 74427 Fichtenberg

Kalibrierungen in den Bereichen:

Mechanische Messgrößen:
– **Waagen^{*)}**

***) auch Vor-Ort-Kalibrierung**

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Kalibrierlaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-19931-01-00

Permanentes Laboratorium

Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)				
Messgröße / Kalibriergegenstand	Messbereich / Messspanne	Messbedingungen / Verfahren	Erweiterte Messunsicherheit ¹⁾	Bemerkungen
Waagen nichtselbsttätige elektronische Waagen	bis 10 kg	EURAMET Calibration Guide No. 18 Version 4.0 (11/2015)	$1,5 \cdot 10^{-6}$	mit Gewichtsstücken nach OIML R 111- 1:2004 gemäß der Klasse E ₂
	bis 305 kg		$4 \cdot 10^{-5}$	mit Gewichtsstücken nach OIML R 111- 1:2004 gemäß der Klasse F ₁
	bis 15 000 kg		$4 \cdot 10^{-4}$	mit Gewichtsstücken nach OIML R 111- 1:2004 gemäß der Klasse M ₁

verwendete Abkürzungen:

CMC Calibration and measurement capabilities (Kalibrier- und Messmöglichkeiten)
EURAMET European Association of National Metrology Institutes

¹⁾ In den CMC sind die erweiterten Messunsicherheiten nach EA-4/02 M:2013 enthalten. Diese sind im Rahmen der Akkreditierung die kleinsten angebbaren Messunsicherheiten mit einer Überdeckungswahrscheinlichkeit von etwa 95 % und haben, sofern nichts anderes angegeben ist, den Erweiterungsfaktor $k = 2$. Messunsicherheiten ohne Einheitenangabe sind auf den Messwert bezogene Relativwerte, sofern nichts anderes vermerkt ist.