

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-21902-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 04.05.2022

Ausstellungsdatum: 04.05.2022

Urkundeninhaber:

WÄGETECHNIK WEHLE GmbH & Co. KG
Sachsenallee 14, 01723 Wilsdruff ST Kesselsdorf

Kalibrierungen in den Bereichen:

Mechanische Messgrößen

- **Waagen** ^{a)}

^{a)} nur 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>

Vor-Ort-Kalibrierung

Messgröße / Kalibriergegenstand	Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)			Erweiterte Messunsicherheit ¹⁾	Bemerkungen
	Messbereich / Messspanne	Messbedingungen / Verfahren			
Waagen - nichtselbsttätige elektronische Waagen	bis 11 kg	EURAMET Calibration Guide No. 18 Version 4.0 (11/2015)		$1 \cdot 10^{-6}$	mit Gewichtstücken nach QIML R111-1:2004 Gemäß der Klasse E ₂
	bis 180 kg			$1 \cdot 10^{-5}$	mit Gewichtstücken nach QIML R111-1:2004 Gemäß der Klasse F ₁
	bis 3 100 kg			$1 \cdot 10^{-4}$	mit Gewichtstücken nach QIML R111-1:2004 Gemäß der Klasse M ₁

Verwendete Abkürzungen:

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

¹⁾ In den CMC sind die erweiterten Messunsicherheiten nach EA-4/02 M:2021 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.