

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-21459-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 16.12.2020

Ausstellungsdatum: 16.12.2020

Urkundeninhaber:

PESCALE WÄGETECHNIK GmbH Kapuzinerweg 3, 72406 Bisingen

Kalibrierungen in den Bereichen:

Mechanische Messgrößen:

- Waagen*)

*) auch Vor-Ort-Kalibrierungen

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

Verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite



Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-21459-01-00

Permanentes Laboratorium

Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)

Messgröße / Kalibriergegenstand	Messbereich / Messspanne		Messbedingungen / Verfahren	kleinste angebbare Messunsicherheit 1)	Bemerkungen
Waagen nichtselbsttätige elektronische Waagen	bis	2 700 g	EURAMET Calibration Guide No. 18, Version 4.0	2·10 ⁻⁶	mit Gewichtstücken OIML R 111-1:2004 gemäß der Klasse E ₂
	bis	62 kg		7·10 ⁻⁶	mit Gewichtstücken OIML R 111-1:2004 gemäß der Klasse F ₁
	bis	600 kg		7·10 ⁻⁵	mit Gewichtstücken OIML R 111-1:2004 gemäß der Klasse M ₁

Vor-Ort-Kalibrierung

Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)

Messgröße / Kalibriergegenstand	Messbereich / Messspanne		Messbedingungen / Verfahren	kleinste angebbare Messunsicherheit ¹⁾	Bemerkungen
Waagen nichtselbsttätige elektronische Waagen	bis 2 70	00 g	EURAMET Calibration Guide No. 18, Version 4.0	2·10 ⁻⁶	mit Gewichtstücken OIML R 111-1:2004 gemäß der Klasse E ₂
	bis 62	kg		7·10 ⁻⁶	mit Gewichtstücken OIML R 111-1:2004 gemäß der Klasse F ₁
	bis 1 500	0 kg		7·10 ⁻⁵	mit Gewichtstücken 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
OIML Organisation internationale de métrologie légale

Ausstellungsdatum: 16.12.2020

Gültig ab: 16.12.2020 Seite 2 von 2

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.