

Kalibrierlaboratorium

Rechtsperson: **Waagen Frank GmbH**
St. Ruprechter Straße 67, 9020 Klagenfurt am Wörthersee
Ident Nr. **0625**

Datum der Erstakkreditierung 18.01.2013

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17025:2017

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, der ILAC - International Laboratory Accreditation Cooperation und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten. Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

zusätzliche Level 4
Normanforderungen
gemäß EA-1/06

sonstige Anforderungen
EA-3/01
EA-4/02
ILAC-P10
ILAC-P14
ILAC-P9

IdentNr 0625 Kalibrierlaboratorium
Standort Waagen Frank GmbH - Standort Klagenfurt
 St. Ruprechter Straße 67, 9020 Klagenfurt am Wörthersee

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe) (Dokumenttitel)	Kalibriergröße	Messbereich/ zusätzliche Parameter	Messunsicherheit	Kalibrier- oder Mess-Methode oder -Verfahren/ Art des Kalibriergegenstands/ Materials	Messgrößen/ Referenzmaterial/ Bemerkungen
	✓	QMKA 08-01 (2024-02) (Anweisung zum Kalibrieren von NSW)	Masse Nicht Selbsttätige Waagen (NSW)	> 0,001 bis 20 kg > 20 bis 40 kg > 40 bis 1.500 kg > 1.500 bis 3.000 kg > 3.000 bis 30.000 kg > 30.000 bis 120.000 kg	$7,0 \bullet 10^{-7}$ bei > 0,001 bis 20 kg $6,8 \bullet 10^{-6}$ bei > 20 bis 40 kg $6,6 \bullet 10^{-5}$ bei > 40 bis 1.500 kg $1,3 \bullet 10^{-4}$ bei > 1.500 bis 3.000 kg $1,6 \bullet 10^{-4}$ bei > 3.000 bis 30.000 kg $9,6 \bullet 10^{-5}$ bei > 30.000 bis 120.000 kg	Die Prüfungen (mittels Prüfnormalen) erfolgen unter Einhaltung der EURAMET-Vorgaben cg-18 i.d.g.F.	Masse (Nicht Selbsttätige Waagen (NSW))

1) Änderungen gegenüber dem bisherigen Akkreditierungsumfang sind in der ersten Spalte (nur in diesem Parteiengehör) wie folgt gekennzeichnet: A ... geänderte Dokumente R ... redaktionell geänderte Dokumente N ... neue Dokumente
Z ... zurückgezogene Dokumente (werden am Ende des Dokuments aufgelistet und im Bescheid nicht mehr angeführt)

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

IdentNr 0625 Kalibrierlaboratorium
Standort Waagen Frank GmbH - Standort Wr. Neudorf
 Brown-Boveri Straße 8/1/4, 2351 Wiener Neudorf

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe) (Dokumenttitel)	Kalibriergröße	Messbereich/ zusätzliche Pa- rameter	Messunsicherheit	Kalibrier- oder Mess-Methode oder -Verfahren/ Art des Kalibriergegenstands/ Materials	Messgrößen/ Referenzmaterial/ Bemerkungen
	✓	QMKA 08-01 (2024-02) (Anweisung zum Kalibrieren von NSW)	Masse Nicht Selbsttätige Waagen (NSW)	> 0,001 bis 20 kg > 20 bis 40 kg > 40 bis 1.500 kg > 1.500 bis 3.000 kg > 3.000 bis 30.000 kg > 30.000 bis 120.000 kg	$7,0 \bullet 10^{-7}$ bei > 0,001 bis 20 kg $6,8 \bullet 10^{-6}$ bei > 20 bis 40 kg $6,6 \bullet 10^{-5}$ bei > 40 bis 1.500 kg $1,3 \bullet 10^{-4}$ bei > 1.500 bis 3.000 kg $1,6 \bullet 10^{-4}$ bei > 3.000 bis 30.000 kg $9,6 \bullet 10^{-5}$ bei > 30.000 bis 120.000 kg	Die Prüfungen (mittels Prüfnormalen) erfolgen unter Einhaltung der EURAMET-Vorgaben cg-18 i.d.g.F.	Masse (Nicht Selbsttätige Waagen (NSW))
A		QMKA 08-06 (2024-02) (Anweisung zum Kalibrieren von Gewichten)	Masse (Gewichtsstücke)	100mg; 200mg; 500mg; 1 g; 2g; 5g; 10g; 20g; 50g; 100g; 200g; 500g; 1000g; 2000g; 5000g; 10000g; 20000g; 25000g; 30000g; 40000g; 50000g; 60000g; 200000g; 500000g/ bis Genauigkeitsklasse M1	$6,5 \bullet 10^{-4}$ bei 100mg; $7 \bullet 10^{-5}$ bei 200mg; $3 \bullet 10^{-5}$ bei 500mg; $1,6 \bullet 10^{-5}$ bei 1g; $8,5 \bullet 10^{-6}$ bei 2g; $6,0 \bullet 10^{-4}$ bei 5g; $4,0 \bullet 10^{-4}$ bei 10g; $2,7 \bullet 10^{-4}$ bei 20g; $1,3 \bullet 10^{-4}$ bei 50g; $1,1 \bullet 10^{-4}$ bei 100g; $1,0 \bullet 10^{-4}$ bei 200g; $1,1 \bullet 10^{-4}$ bei 500g; $1,1 \bullet 10^{-4}$ bei 1000g; $1,0 \bullet 10^{-4}$ bei 2000g; $1,1 \bullet 10^{-4}$ bei 5000g; $1,1 \bullet 10^{-4}$ bei 10000g; $1,0 \bullet 10^{-4}$ bei 20000g $3,6 \bullet 10^{-6}$ bei 25000g; $3,1 \bullet 10^{-6}$ bei 30000g; $2,5 \bullet 10^{-6}$ bei 40000g;	Gewichtsstücke (Prüfling) und geeignetes Normalge- wichtsstück sind auf der entsprechenden Vergleichs- waage zu vergleichen.	Masse (Masse von Gewichtsstücken und Sondergewichtsstücken)

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe) (Dokumenttitel)	Kalibriergröße	Messbereich/ zusätzliche Pa- rameter	Messunsicherheit	Kalibrier- oder Mess-Methode oder -Verfahren/ Art des Kalibriergegenstands/ Materials	Messgrößen/ Referenzmaterial/ Bemerkungen
					2,2*10 ⁻⁶ bei 50000g; 1,4*10 ⁻⁶ bei 60000g; 4,3*10 ⁻⁶ bei 200000g; 2,6*10 ⁻⁶ bei 500000g		

1) Änderungen gegenüber dem bisherigen Akkreditierungsumfang sind in der ersten Spalte (nur in diesem Parteiengehör) wie folgt gekennzeichnet: A ... geänderte Dokumente R ... redaktionell geänderte Dokumente N ... neue Dokumente
Z ... zurückgezogene Dokumente (werden am Ende des Dokuments aufgelistet und im Bescheid nicht mehr angeführt)

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.