

Evaluierung der metrologischen Rückführung im Landesbetrieb Mess- und Eichwesen Niedersachsen (MEN)

Auszug aus dem Bericht vom 14. Dezember 2021:

Zusammenfassung

Die Evaluierung der metrologischen Rückführung Mess- und Eichwesen Niedersachsen (MEN) wurde am 9. November 2021 durch ein Evaluierungsteam der PTB durchgeführt. Die Schwerpunkte der Evaluierung lagen auf den Teilgebieten Druck, Volumen und Zeit. Gesetzliche Grundlage zur Durchführung der Evaluierung ist § 6 Abs. 2 des Einheiten- und Zeitgesetzes vom 3. Juli 2008. Die Leitung des MEN nahm an der Vor-Ort-Begutachtung teil (siehe Anlage 1).

Das MEN verfügt über ein Qualitätsmanagementsystem, das den Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025:2018 entspricht. Eine entsprechende Selbstverpflichtung ist in der dokumentierten Qualitätspolitik verankert.

In der Anlage 4 des Evaluierungsberichts findet sich eine Liste der eingesehenen Dokumente und Aufzeichnungen. In der Anlage 5 finden sich detaillierte Angaben zur Erfüllung der normativen Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, soweit sie für die metrologische Rückführung von grundsätzlicher Bedeutung sind.

Vom Mess- und Eichwesen Niedersachsen werden die Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025:2018 hinsichtlich der metrologischen Rückführung auch in den evaluierten Bereichen

- Druck
- Volumen
- Zeit

erfüllt. Die vom MEN ausgestellten Ergebnisberichte (Eichscheine, Kalibrierscheine, Prüfscheine) können als Nachweis der messtechnischen Rückführung auf SI-Einheiten bzw. auf die nationalen Normale verwendet werden.

Die Zuständigkeiten, Verfahren, Einrichtungen und Normale sind in geeigneter Weise dokumentiert. Die Dokumentation wird von den Mitarbeitenden beachtet und in der praktischen Tätigkeit umgesetzt.

Feststellungsberichte F1 bis F7 wurden erstellt und entsprechende Korrekturmaßnahmen vereinbart (Anlage 2). Die Korrekturmaßnahmen werden bis zum 31. Januar 2022 durch das MEN umgesetzt.

14. Dezember 2021



Dr. Kai Stoll-Malke
Teamleiter

Die in den Feststellungsberichten vereinbarten Korrekturmaßnahmen wurden vom MEN vereinbarungsgemäß umgesetzt.

Braunschweig, 2022-02-22

Im Auftrag



Dr. Kai Stoll-Malke
Qualitätsmanager der PTB

600 01 F