

## Bericht über Dokumentation und Begutachtung der messtechnischen Rückführung im Landesamt für Mess- und Eichwesen Berlin-Brandenburg (LME BE-BB)

Auszug aus dem Bericht vom 22. Juni 2012

### 1. Ergebnis der Begutachtung zur messtechnischen Rückführung

Die Begutachtung von Dokumentation und praktischer Umsetzung der messtechnischen Rückführung im Landesamt für Mess- und Eichwesen Berlin- Brandenburg (LME BE-BB) wurde durch ein Begutachterteam aus der PTB durchgeführt. Am 19./20. Juni 2012 erfolgte die Vor-Ort-Begutachtung in den Dienststellen Berlin und Kleinmachnow. Gesetzliche Grundlage bildet § 6 Abs. 2 des Einheiten- und Zeitgesetzes vom 3. Juli 2008. Die Leitung des LME BE-BB nahm an der Vor-Ort-Begutachtung teil (siehe Anlage 1).

Das LME BE-BB verfügt über ein Qualitätsmanagementsystem (QMS) in Übereinstimmung mit den Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025:2005. Eine Eigenerklärung vom 15. Mai 2012 über die Einhaltung der entsprechenden Normenanforderungen wurde vorgelegt. Die Anlage 4 enthält eine Liste der begutachteten Dokumente. Die Anlage 5 (Begutachtungs-Checklisten) enthält detaillierte Angaben zum Aufgabengebiet, zu den gesetzlichen und technischen Anforderungen sowie zu den Begutachtungsergebnissen.

Grundlage der Begutachtung waren die für die messtechnische Rückführung relevanten Abschnitte 5.5 (Normale/Einrichtungen), 5.6 (Messtechnische Rückführung) und 5.10 (Ergebnisberichte) der DIN EN ISO/IEC 17025:2005 sowie das zugehörige Managementsystem. Die Einzelheiten der Begutachtung Vor-Ort sind im Besuchsplan (Anlage 3) zusammenfassend dargestellt.

#### Zusammenfassung

Das Begutachtungsteam der PTB bedankt sich bei allen Beteiligten für die äußerst konstruktive und angenehme Atmosphäre. Sie haben uns offen und ohne Vorbehalte einen Einblick in Ihre Arbeiten im Zusammenhang mit der messtechnischen Rückführung gegeben.

Vom Landesamt für Mess- und Eichwesen Berlin- Brandenburg werden die Anforderungen von DIN EN ISO/IEC 17025:2005 hinsichtlich der **messtechnischen Rückführung** in den begutachteten Aufgabengebieten

- Akustik
- Masse/Waagen
- Temperatur
- Volumen

**erfüllt.** Die vom LME BE-BB 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 dokumentiert. Die Dokumentation wird von den Mitarbeitern beachtet und in der praktischen Tätigkeit angewendet.

Zu den bei der Begutachtung ermittelten Verbesserungsmöglichkeiten wurden Feststellungsberichte F1 bis F 17 erstellt und Korrekturmaßnahmen vereinbart (Anlage 2). Die Korrekturmaßnahmen werden bis 30. Oktober 2012 durch das LME BE-BB umgesetzt.

22. Juni 2012

  
Dr. Andreas Odin  
Teamleiter

Die in dem Feststellungsbericht F1 bis F17 vereinbarten Korrekturmaßnahmen wurden vom LME BE-BB bis zum 11. Januar 2013 vereinbarungsgemäß umgesetzt. Die erfolgreiche Anwendung in der Praxis wurde durch die PTB geprüft und bestätigt.

Im Auftrag

  
Dr. Andreas Odin  
Qualitätsmanager der PTB

Braunschweig, 13. Februar 2013

Hausadresse,  
Lieferanschrift:  
Bundesallee 100  
38116 Braunschweig  
DEUTSCHLAND

Telefon: +49 531 592-0  
Telefax: +49 531 592-9292  
E-Mail: [poststelle@ptb.de](mailto:poststelle@ptb.de)  
Internet: <http://www.ptb.de>

**Achtung – neue Bankverbindung ab 25. März 2011:**

Deutsche Bundesbank, Filiale Leipzig  
Kto.-Nr.: 860 010 40 BLZ 860 000 00  
IBAN: DE38 8600 0000 0086 0010 40  
BIC: MARKDEF1860, VAT-Nr.: DE 811 240 952

PTB Berlin-Charlottenburg  
Abbestr. 2-12  
10587 Berlin  
DEUTSCHLAND