

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11068-03-00 nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013

**Gültig ab: 28.05.2019**

Ausstellungsdatum: 28.05.2019

Urkundeninhaber:

**Karlsruher Institut für Technologie  
Sicherheit und Umwelt, Konformitätsbewertungsstelle  
Hermann-von-Helmholtz-Platz 1, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen**

Zertifizierungen von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen in den Bereichen:

- **Personendosimeter**
- **Personendosimeter mit radioaktiver Kontrollvorrichtung**
- **Ortsdosimeter**
- **Ortsdosimeter mit radioaktiver Kontrollvorrichtung**
- **Externe Sonden für die o.g. Dosimeter**
- **Externe Sonden mit radioaktiven Kontrollvorrichtungen für die o.g. Dosimeter**

nach dem Gesetz zur Neuregelung des gesetzlichen Messwesens vom 25.07.2013 (MessEG). Die Konformitätsbewertungsstelle erfüllt die zusätzlichen spezifischen Akkreditierungskriterien für Konformitätsbewertungen nach Anlage 4, Modul F der Mess- und Eichverordnung (MessEV) vom 11.12.2014.

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11068-03-00**

Messgeräteart*	Normen / Anforderungsdokumente*	Konformitäts- bewertungs- module
13.1 Messgeräte zur Bestimmung der Dosis ionisierender Strahlen  Personendosimeter	PTB-A-23.2 (11/2013) einschließlich Ergänzung vom Nov. 2018 Messgrößen: Dosis, Dosisleistung  Dosis: 100 nSv – 120 Sv (Messbereich) $^{137}\text{Cs}$ (Strahlungsart) Dosisleistung: 500 nSv/h – 2 Sv/h (Messbereich)	MessEV  Modul F
13.2 Messgeräte zur Bestimmung der Dosis und Dosisleistung ionisierender Strahlen  Ortsdosimeter	PTB-A-23.3 (11/2013) einschließlich Ergänzung vom Nov. 2018 Messgrößen: Dosis, Dosisleistung  Dosis: 100 nSv – 120 Sv (Messbereich) $^{137}\text{Cs}$ (Strahlungsart) Dosisleistung: 500 nSv/h – 2 Sv/h (Messbereich)	MessEV  Modul F
13.5 TG: Externe Sonden für Ortsdosimeter	PTB-A-23.3 (11/2013) einschließlich Ergänzung vom Nov. 2018 Messgrößen: Dosis, Dosisleistung  Dosis: 100 nSv – 120 Sv (Messbereich) $^{137}\text{Cs}$ (Strahlungsart) Dosisleistung: 500 nSv/h – 2 Sv/h (Messbereich)	MessEV  Modul F

\* Messgeräteart, Nummerierung und Anforderungen gemäß „Ermittelte Regeln und Erkenntnisse des Regelermittlungsausschusses nach § 46 des Mess- und Eichgesetzes. Stand: 6. April 2016 / Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Braunschweig und Berlin. DOI: 10.7795/510.20160406A“.

**verwendete Abkürzungen:**

PTB-A            PTB-Anforderung  
MessEV        Mess- und Eichverordnung  
TG              Teilgeräte

Ausstellungsdatum: 28.05.2019

**Gültig ab: 28.05.2019**