

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11142-01-03 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 18.02.2022

Ausstellungsdatum: 18.02.2022

Urkundeninhaber:

**Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund**

mit seinem Prüflaboratorium:

**Abteilung 1, Dezernat 12
Personendosismessstelle**

Prüfungen in den Bereichen:

Filmdosimetrie und Festkörperdosimetrie zur Ermittlung der Personendosis oder der Ortsdosis

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft. Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien 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>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11142-01-03

Filmdosimetrie

Charakteristische Prüfverfahren

T420000 2021-03	Filmdosimetrie
--------------------	----------------

Festkörperdosimetrie

Charakteristische Prüfverfahren

DIN 6802-4 1998-04	Neutronendosimetrie - Teil 4: Verfahren zur Personendosimetrie mit Albedodosimetern
T420100 2021-03	Festkörperdosimetrie
T430300 2015-02	Glas-Umgebungsdosimetrie
T4305B00 2012-01	Neutronen-Umgebungsdosimeter

Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
Txxx	Hausverfahren Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen Dez.12