

E DIN 6855-1:2021-03 (D)

Erscheinungsdatum: 2021-02-19

Konstanzprüfung nuklearmedizinischer Messsysteme - Teil 1: In-vivo- und In-vitro-Messsysteme (IEC/TR 61948-1:2016, modifiziert)

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Prüfverfahren.....	6
4.1 Allgemeines.....	6
4.2 Sichtprüfung.....	7
4.3 Nulleffekt.....	7
4.4 Zählausbeute und Kalibrierfaktor	7
4.4.1 Zählausbeute.....	7
4.4.2 Kalibrierfaktor	8
4.5 Energiekalibrierung	8
4.6 Energieauflösung.....	8
5 Häufigkeit der Konstanzprüfung, Reaktionsschwellen und Toleranzgrenzen	9
Literaturhinweise	10
Stichwortverzeichnis	11
Tabellen	
Tabelle 1 — Häufigkeit von Konstanzprüfungen.....	9
Tabelle 2 — Anforderungen an die Konstanzprüfungen	9