

# DIN 6855-1:2021-11 (D)

## Konstanzprüfung nuklearmedizinischer Messsysteme - Teil 1: In-vivo- und In-vitro-Messsysteme

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Prüfverfahren.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Sichtprüfung.....	7
4.3 Nulleffekt.....	8
4.4 Zählrohrbeute und Kalibrierfaktor .....	8
4.4.1 Allgemeines.....	8
4.4.2 Zählrohrbeute.....	8
4.4.3 Kalibrierfaktor .....	8
4.5 Energiekalibrierung .....	9
4.6 Energieauflösung.....	9
5 Häufigkeit der Konstanzprüfung, Reaktionsschwellen und Toleranzgrenzen .....	10
Literaturhinweise .....	11
Stichwortverzeichnis .....	12
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Häufigkeit von Konstanzprüfungen.....	10
Tabelle 2 — Anforderungen an die Konstanzprüfungen .....	10