

# DIN 6800-1:1980-06 (D)

## Dosismessverfahren in der radiologischen Technik; Allgemeines zur Dosimetrie von Photonen- und Elektronenstrahlung nach der Sondenmethode

---

Inhalt	Seite
1 Stellung der Sondenmethode in der Dosimetrie .....	2
1.1 Sondenmethode .....	2
1.2 Andere Methoden der Dosimetrie (Beispiele) . . . . .	2
2 Dosimeter .....	2
2.1 Dosimetersonde .....	2
2.2 Anzeigegerät, Anzeige, Anzeigebereich, Dosismessbereich .....	3
3 Sondendosis und Sondenfaktor .....	3
3.1 Sondendosis .....	3
3.2 Sondenfaktor .....	3
4 Sondenarten und Dosisumrechnungsfaktoren . . . . .	4
4.1 Sondenarten .....	4
4.2 Abmessungen von Dosimetersonden.....	4
4.3 Definition des Dosisumrechnungsfaktors .....	4
4.4 Umgebungsäquivalente Sonden .....	4
4.5 Gleichgewichtsonden .....	4
4.6 Hohlraumsonden .....	5
5 Fehler, Korrekturen und Meßunsicherheit .....	6
Schrifttum .....	7
Weitere Normen .....	7