

DIN 25440

ICS 27.120.20

Ersatz für
DIN 25440:2011-03**Klassifikation der Räume des Kontrollbereichs in kerntechnischen Anlagen und Einrichtungen nach Ortsdosisleistungen**

Classification of rooms in the controlled area of nuclear facilities and facilities according to local dose rates

Classification des espaces situés dans la zone de contrôle des installations nucléaires en fonction des débits de doses locales

Gesamtumfang 9 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Ordnungsschema	5
5 Klassifizierung der Räume	6
5.1 Raumklassen und Ortsdosisleistungen	6
5.1.1 Allgemeines	6
5.1.2 Räume ohne eigene Strahlenquellen	6
5.1.3 Räume mit eigenen Strahlenquellen	6
5.2 Ermittlung der Ortsdosisleistungen	7
5.2.1 Allgemeines	7
5.2.2 Berechnungen	7
5.2.3 Messdaten	7
6 Unterscheidung nach Betriebszuständen	7
6.1 Systeme in Betrieb	7
6.2 Systeme außer Betrieb (stillgesetzt/stillgelegt)	7
6.3 Sonderfälle	7
7 Dokumentation	7
Anhang A (informativ) Muster für Vordrucke	9

Tabellen

Tabelle 1 — Klassen und dazugehörige maximale Ortsdosisleistungen	5
---	---

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 062-07-62 AA „Strahlenschutzvorrichtungen“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP) erstellt.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 25440:2011-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich erweitert auf Stilllegung;
- b) Anpassung an Strahlenschutzgesetzgebung vorgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 25440: 1982-11, 1991-07, 2011-03