

# DIN 6868-56:1997-05 (D)

## Sicherung der Bildqualität in röntgendiagnostischen Betrieben - Teil 56: Abnahmeprüfung an Bilddokumentationssystemen

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich und Zweck .....	2
2 Normative Verweisungen .....	2
3 Begriffe .....	3
4 Allgemeines .....	4
5 Zeitpunkt der Abnahmeprüfung .....	5
6 Prüfmittel und Testbilder .....	5
7 Durchführung der Abnahmeprüfung .....	10
7.1 Bildqualität von Bilddokumentationssystemen an bilderzeugenden Geräten mit Zugriff auf dauerhaft gespeicherte Testbilder.....	11
7.2 Bildqualität von Bilddokumentationssystemen an bilderzeugenden Geräten ohne Zugriff auf dauerhaft gespeicherte Testbilder.....	12
7.3 Abweichung der optischen Dichte .....	12
7.4 Artefakte .....	13
8 Festlegung der Kenngrößen und Bezugswerte für die Konstanzprüfung .....	14
8.1 Kenngrößen .....	14
8.2 Bezugswerte .....	14
9 Prüfbericht und Dokumentation .....	14
Anhang A (informativ) Beispiel für Vordrucke eines Prüfberichtes für die Abnahmeprüfung an Bilddokumentationssystemen .....	15
Anhang B (informativ) Literaturhinweise .....	20