

Konstanzprüfung eines Panoramaaufnahmegerätes - digitaler Bildempfänger - in Anlehnung an DIN 6868 Teil 5

Praxis:

Prüfung
des Jahres:

Röntengerät:
 Strahler-Nr.:
 digitales System:

Speicherfolie Sensor/Nr.:
 Speicherort/Dateiformat der Prüfkörperaufnahmen:

Ausgangswerte für die Konstanzprüfung:

	Panoramaschicht		Fernröntgen	
Röhrenspann.:		kV		kV
Röhrenstrom:		mA		mA
Umlauf/Belichtungszeit:		s		s
gewählte Tasten (z. B. Patientenwahl.):				
Bildbearbeitungsparameter:				

Monat	Datum der Aufnahme	Auflösung Lp/mm		Mindestkontrast (Bohrungen)		Artefaktfreiheit (*1)		unbelichteter Rand	
		OPG	FR	OPG	FR	OPG	FR	OPG	FR
Sollwerte lt. DIN		≥ 2,5 Lp/mm		OPG 2	FR 1	Ja / Nein		Speicherfolie rundum; Sensor oben u. unten	
Jan.									
Feb.									
März									
April									
Mai									
Juni									
Juli									
Aug.									
Sept.									
Okt.									
Nov.									
Dez.									

Jährliche Überprüfung des Gesamtbestandes bei Speicherfolien am:
 Ergebnis:

Legende: *1 - störende Artefakte können sein: Kratzer, Zeilen- und Pixelausfälle, Moirè-Strukturen, Zeilenversatz, Verzeichnungen ..