

Konstanzprüfung bei Durchleuchtung gemäß DIN 6868 Teil 4

Zeitraum vom: _____ bis: _____

Betreiber: _____

Röntgen-/Anw.-gerät: _____

Abnahmeprüfung durch: _____ am: _____

Sachverständigenpr. durch: _____ am: _____

Prüfbedingungen:

Prüfkörpertyp : _____ Nr.: _____

Dosimetertyp: _____ Nr.: _____

Hilfsmittel: _____

Bewertung Kontrast: _____

Einstellwerte Röntgengerät:

Fokus-BV-Abstand: _____

Fokus-PK-Abstand: _____

Streustrahlenraster: _____

BV-Durchmesser: _____

Orientierung der Röhre: _____

Orientierung PK: _____

Stellung Bildlage: _____

Schaltdaten:

A Vollfeld Ø (cm): _____ RST: _____

Nutzfeld (cm): _____ kV: _____

Meßzeit für Dosis: _____ mA: _____

B Zoom 1 Ø (cm): _____ RST: _____

Nutzfeld (cm): _____ kV: _____

Meßzeit für Dosis: _____ mA: _____

C Zoom 2 Ø (cm): _____ RST: _____

Nutzfeld (cm): _____ kV: _____

Meßzeit für Dosis: _____ mA: _____

Auswertung

Messungen zur Konstanzprüfung

	Ausgangs- wert	Toleranzen von bis	Messwert	Mess- wert	ok	Mess- wert	ok	Mess- wert	ok	Mess- wert	ok	Mess- wert	ok	Mess- wert	ok	Mess- wert	ok	Mess- wert	ok
Datum																			
Dosis ins ()																			
Auflösung (Lp/mm)																			
Feldabm. (Skt)																			
A Feld.-Zentr. (Skt)																			
U (kV)																			
I (mA)																			
Kontrast																			
Dosis ins ()																			
Auflösung (Lp/mm)																			
Feldabm. (Skt)																			
B Feld.-Zentr. (Skt)																			
U (kV)																			
I (mA)																			
Kontrast																			
Dosis ins ()																			
Auflösung (Lp/mm)																			
Feldabm. (Skt)																			
C Feld.-Zentr. (Skt)																			
U (kV)																			
I (mA)																			
Kontrast																			
DL _Anzeige: akust./opt. Signal i.o.																			
Speicherbild: Funktion und Markierung i.o.																			
Blende: Signal bei geschlossener Blende ?																			
Test Regelung: DLR funktionsfähig ?																			
Toleranzen eingehalten ?																			
Namenszeichen.....																			

Bemerkungen:

Toleranzen: Dosis ± 30 % ; Feldparameter ± 10 mm ; Kontrast mindestens 6 Stufen sichtbar