

# Konstanzprüfung



## in der zahnärztlichen Röntgenaufnahmetechnik

Jahr: 20 \_\_\_\_

**Wöchentliche** Überprüfung der Filmverarbeitung (Entwicklertemperatur, Dichte) – Durchführung erfolgt mit einem Röntengerät.

**Monatliche** Überprüfung der Röntgeneinrichtung (Nutzstrahlenfeld, Dichte) – Durchführung muß mit allen Röntengeräten erfolgen.

**Kennzeichnung der Ergebnisse:**

- = Keine Veränderung
- + Tendenz zu höherer Dichte
- Tendenz zu geringerer Dichte
- x außerhalb der Toleranz

KALENDERWOCHE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Entwicklertemperatur																											
Dichte																											
Nutzstrahlenfeld																											

KALENDERWOCHE	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Entwicklertemperatur																											
Dichte																											
Nutzstrahlenfeld																											

**Jährliche** Überprüfung der Dunkelraumbelichtung

Datum der Prüfung: \_\_\_\_\_

**Kennzeichnung der Ergebnisse:**

- + deutlich erkennbarer Unterschied
- kein deutlich erkennbarer Unterschied

	Intraoraler Film	Folienfilm	Folienfilm
Film (Hersteller/Typ)			
Visueller Dichtevergleich			

Aufnahme- und Verarbeitungsbedingungen des Ausgangszustandes siehe Rückseite E

# Aufnahme- und Verarbeitungsbedingungen des Ausgangszustandes

## Aufnahmebedingungen

Film (Hersteller und Typ): \_\_\_\_\_

Film-Folien-Kombination (Hersteller und Typ): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Röntgengerät: \_\_\_\_\_

Tubus: \_\_\_\_\_

Röntgenröhrenspannung/Strom: \_\_\_\_\_ kV \_\_\_\_\_ mA

Belichtungszeit: \_\_\_\_\_ s

Automatiktasten: \_\_\_\_\_

Korrekturtasten: \_\_\_\_\_

## Verarbeitungsbedingungen

a) Maschinelle Verarbeitung

Entwicklungsmaschine/Typ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Durchlaufzeit: \_\_\_\_\_ min

Entwicklertemperatur: \_\_\_\_\_ °C

b) Manuelle Verarbeitung

Entwicklungszeit: \_\_\_\_\_ min

Entwicklertemperatur: \_\_\_\_\_ °C