

Name, Vorname des Prüfarztes: \_\_\_\_\_ LANR: \_\_\_\_\_

**Unterlagen zur Ermittlung der Strahlenexposition**

(Es müssen die Angaben zur Exposition für diese 10 Personen gemacht werden.)

Gemäß §125 StrlSchV sind die Ärztlichen Stellen verpflichtet, die Expositionsdaten zu erfassen und an das Bundesamt für Strahlenschutz zu übermitteln. Wir fordern Sie hiermit auf, die mittlere Parenchymdosis (AGD) der angeforderten Patientendaten im beigefügten Schreiben zu dokumentieren.

Der Diagnostischer Referenzwert (DRW) für mammographische Untersuchung, veröffentlicht durch das Bundesamt für Strahlenschutz (11/2022) liegt bei **2,0 mGy pro Ebene** (mittlere Parenchymdosis, AGD). Bitte geben Sie bei Überschreitungen der Diagnostischen Referenzwerte eine Begründung gemäß §85, Abs 1(a) an.

Mammographie-gerät	Modell	Hersteller	Standort
1.			
2.			
3.			

**Bitte beachten Sie:**

Sollten für die Aufnahmen der angeforderten Patienten **verschiedene Mammographiegeräte** verwendet worden sein, so bitten wir Sie dies entsprechend zu dokumentieren.

	Mammographiegerät (Nummer)	Patientenkürzel (Nachname, Vorname, Geburtsdatum)	Aufnahme	Spannung [kV]	Strom-Zeitprodukt [mAs]	Dosis (AGD) [mGy]
		Beispiel	R-mlo	28	41,7	1,0 mGy
		A. B., 01.01.1970	L-mlo	28	39,4	1,9 mGy
			R-cc	27	43,9	1,8 mGy
			L-cc	27	47,5	0,8 mGy
1			R-cc			
			L-cc			
			R-mlo			
			L-mlo			
2			R-cc			
			L-cc			
			R-mlo			
			L-mlo			
3			R-cc			
			L-cc			
			R-mlo			
			L-mlo			

	Mammographiegerät (Nummer)	Patientenkürzel (Nachname, Vorname, Geburtsdatum)	Aufnahme	Spannung [kV]	Strom-Zeitprodukt [mAs]	Dosis (AGD) [mGy]
		Beispiel A. B., 01.01.1970	R-mlo	28	41,7	1,0 mGy
			L-mlo	28	39,4	1,9 mGy
			R-cc	27	43,9	1,8 mGy
			L-cc	27	47,5	0,8 mGy
4			R-cc			
			L-cc			
			R-mlo			
			L-mlo			
5			R-cc			
			L-cc			
			R-mlo			
			L-mlo			
6			R-cc			
			L-cc			
			R-mlo			
			L-mlo			
7			R-cc			
			L-cc			
			R-mlo			
			L-mlo			
8			R-cc			
			L-cc			
			R-mlo			
			L-mlo			
9			R-cc			
			L-cc			
			R-mlo			
			L-mlo			
10			R-cc			
			L-cc			
			R-mlo			
			L-mlo			