

Tabelle 1: diagnostische Referenzwerte für konventionelle Röntgenaufnahmen am Erwachsenen

Untersuchungsart	DFP ¹ [cGy · cm ²] bzw. [μGy · m ²]
Schädel a.p. / p.a. ²	60
Schädel lat. ³	50
Schulter (pro Ebene)	25
Thorax p.a.	15
Thorax lat.	40
Brustwirbelsäule a.p / p.a.	110
Brustwirbelsäule lat.	140
Lendenwirbelsäule a.p. / p.a.	200
Lendenwirbelsäule lat.	350
Abdomen a.p / p.a.	230
Becken a.p. / p.a.	250
Hüfte (pro Ebenen)	110
	AGD⁴ [mSv]
Mammographie (pro Ebene)	2,0

¹ DFP = Dosis-Flächen-Produkt

² a.p. / p.a. = anterior-posterior / posterior-anterior

³ lat. = lateral

⁴ AGD = average glandular dose (mittlere Parenchymdosis, Organdosis der Mamma)