

Anhang 7.4: Spezifische Effektive Energien (SEE-Werte)

Grenzwert wird durch Schilddrüse bestimmt

Nuklid	Lungenabsorptionsklasse	SEE(Schilddrüse←Schilddrüse) (Sv/Kernumw.)
I-123	F	3,0E-13
I-125	F	2,2E-13
I-129	F	5,4E-13
I-131	F	1,6E-12
I-132	F	4,6E-12
I-133	F	3,5E-12

Homogen verteilte Nuklide

Nuklid	Lungenabsorptionsklasse	SEE("effektiv"←Ganzkörper) (Sv/Kernumw.)
H-3	-	1,3E-17
Cs-134	F	1,8E-15
Cs-137	F	1,1E-15*

*) mit Berücksichtigung des Tochternuklids Ba-137m