

## Bijlage 10 Berekening maximale radiotoxiciteitsequivalenten

	Maximaal in MBq op enig tijdstip	Maximaal in MBq per jaar	REMARKS	RE
Rb-82	2,22E+03	4,44E+06	Nieuw aan te vragen	0,00E+00
Sr-85	1,20E-01	2,40E+02	Nieuw aan te vragen; dagelijkse QC	9,24E-05
Sr-82	1,20E-02	2,40E+01	Nieuw aan te vragen; dagelijkse QC	1,20E-04
<b>TOTAAL ISOTOPEN</b>				0,0
Sr-82	6,00E+03	4,80E+04	Maximaal 2 generatoren enig tijdstip	6,00E+01
Sr-85	3,52E+03	2,81E+04		2,71E+00
Sr-82	1,20E-02	9,60E-02		1,20E-04
Rb-82	6,00E+03	4,80E+04		0,00E+00
<b>TOTAAL GENERATOREN</b>				62,7
Na-22	3,70E-01	7,40E-01	NIEUW tbv Sr-82/Rb-82 gen.   Constantheidsbron	7,40E-04
Na-22	3,70E-01	7,40E-01	NIEUW tbv Sr-82/Rb-82 gen.   Lineariteitsset (enkel voor installatie infusie s	7,40E-04
Na-22	2,22E-02	4,44E-02	NIEUW tbv Sr-82/Rb-82 gen.   Lineariteitsset (enkel voor installatie infusie s	4,44E-05
Na-22	1,48E-03	2,96E-03	NIEUW tbv Sr-82/Rb-82 gen.   Lineariteitsset (enkel voor installatie infusie s	2,96E-06
Cs-137	3,70E-01	7,40E-01	NIEUW tbv Sr-82/Rb-82 gen.   Schijfbron	2,48E-03
<b>TOTAAL CALIBRATIE BRONNEN</b>				0,0