

TABELA 5: Dozni koeficienti za hlapne in reaktivne pline za različne starostne skupine.

TABELA 5: Dozni koeficienti za hlapne in reaktivne pline za različne starostne skupine.											
Radionuklid	Radioaktivni razpolovni čas	Absorpcija	% depozita	starost ≤ 1 let		starost 1 – 2 let		2 – 7 let	7 – 12 let	12 – 17 let	>17 let
				f ₁	h (g)	f ₁ za g>1a	h (g)	h (g)	h (g)	h (g)	h (g) (°)
Voda, ki vsebuje tritij	12,3 a	V ⁽¹⁾	100	1,000	6,4 · 10 ⁻¹¹	1,000	4,8 · 10 ⁻¹¹	3,1 · 10 ⁻¹¹	2,3 · 10 ⁻¹¹	1,8 · 10 ⁻¹¹	1,8 · 10 ⁻¹¹
Elementarni vodik	12,3 a	V	0,01	1,000	6,4 · 10 ⁻¹⁵	1,000	4,8 · 10 ⁻¹⁵	3,1 · 10 ⁻¹⁵	2,3 · 10 ⁻¹⁵	1,8 · 10 ⁻¹⁵	1,8 · 10 ⁻¹⁵
Metan, ki vsebuje tritij	12,3 a	V	1	1,000	6,4 · 10 ⁻¹³	1,000	4,8 · 10 ⁻¹³	3,1 · 10 ⁻¹³	2,3 · 10 ⁻¹³	1,8 · 10 ⁻¹³	1,8 · 10 ⁻¹³
Organsko vezan tritij	12,3 a	V	100	1,000	1,1 · 10 ⁻¹⁰	1,000	1,1 · 10 ⁻¹⁰	7,0 · 10 ⁻¹¹	5,5 · 10 ⁻¹¹	4,1 · 10 ⁻¹¹	4,1 · 10 ⁻¹¹
Ogljik-11 para	0,340 h	V	100	1,000	2,8 · 10 ⁻¹¹	1,000	1,8 · 10 ⁻¹¹	9,7 · 10 ⁻¹²	6,1 · 10 ⁻¹²	3,8 · 10 ⁻¹²	3,2 · 10 ⁻¹²
Ogljikov(11)dioksid	0,340 h	V	100	1,000	1,8 · 10 ⁻¹¹	1,000	1,2 · 10 ⁻¹¹	6,5 · 10 ⁻¹²	4,1 · 10 ⁻¹²	2,5 · 10 ⁻¹²	2,2 · 10 ⁻¹²
Ogljikov(11)oksid	0,340 h	V	40	1,000	1,0 · 10 ⁻¹¹	1,000	6,7 · 10 ⁻¹²	3,5 · 10 ⁻¹²	2,2 · 10 ⁻¹²	1,4 · 10 ⁻¹²	1,2 · 10 ⁻¹²
Ogljik-14 para	5,73 10 ³ a	V	100	1,000	1,3 · 10 ⁻⁹	1,000	1,6 · 10 ⁻⁹	9,7 · 10 ⁻¹⁰	7,9 · 10 ⁻¹⁰	5,7 · 10 ⁻¹⁰	5,8 · 10 ⁻¹⁰
Ogljikov(14)dioksid	5,73 10 ³ a	V	100	1,000	1,9 · 10 ⁻¹¹	1,000	1,9 · 10 ⁻¹¹	1,1 · 10 ⁻¹¹	8,9 · 10 ⁻¹²	6,3 · 10 ⁻¹²	6,2 · 10 ⁻¹²
Ogljikov(14)oksid	5,73 10 ³ a	V	40	1,000	9,1 · 10 ⁻¹²	1,000	5,7 · 10 ⁻¹²	2,8 · 10 ⁻¹²	1,7 · 10 ⁻¹²	9,9 · 10 ⁻¹³	8,0 · 10 ⁻¹³
Ogljikovdisulfid(35)	87,4 d	F	100	1,000	6,9 · 10 ⁻⁹	0,800	4,8 · 10 ⁻⁹	2,4 · 10 ⁻⁹	1,4 · 10 ⁻⁹	8,6 · 10 ⁻¹⁰	7,0 · 10 ⁻¹⁰
Žveplov(35)dioksid	87,4 d	F	85	1,000	9,4 · 10 ⁻¹⁰	0,800	6,6 · 10 ⁻¹⁰	3,4 · 10 ⁻¹⁰	2,1 · 10 ⁻¹⁰	1,3 · 10 ⁻¹⁰	1,1 · 10 ⁻¹⁰
Nikljev(56)karbonil	6,10 d	b ⁽²⁾	100	1,000	6,8 · 10 ⁻⁹	1,000	5,2 · 10 ⁻⁹	3,2 · 10 ⁻⁹	2,1 · 10 ⁻⁹	1,4 · 10 ⁻⁹	1,2 · 10 ⁻⁹
Nikljev(57)karbonil	1,50 d	b ⁽²⁾	100	1,000	3,1 · 10 ⁻⁹	1,000	2,3 · 10 ⁻⁹	1,4 · 10 ⁻⁹	9,2 · 10 ⁻¹⁰	6,5 · 10 ⁻¹⁰	5,6 · 10 ⁻¹⁰
Nikljev(59)karbonil	7,50 10 ⁴ a	b ⁽²⁾	100	1,000	4,0 · 10 ⁻⁹	1,000	3,3 · 10 ⁻⁹	2,0 · 10 ⁻⁹	1,3 · 10 ⁻⁹	9,1 · 10 ⁻¹⁰	8,3 · 10 ⁻¹⁰
Nikljev(63)karbonil	96,0 a	b ⁽²⁾	100	1,000	9,5 · 10 ⁻⁹	1,000	8,0 · 10 ⁻⁹	4,8 · 10 ⁻⁹	3,0 · 10 ⁻⁹	2,2 · 10 ⁻⁹	2,0 · 10 ⁻⁹
Nikljev(65)karbonil	2,52 h	b ⁽²⁾	100	1,000	2,0 · 10 ⁻⁹	1,000	1,4 · 10 ⁻⁹	8,1 · 10 ⁻¹⁰	5,6 · 10 ⁻¹⁰	4,0 · 10 ⁻¹⁰	3,6 · 10 ⁻¹⁰
Nikljev(66)karbonil	2,27 d	b ⁽²⁾	100	1,000	1,0 · 10 ⁻⁸	1,000	7,1 · 10 ⁻⁹	4,0 · 10 ⁻⁹	2,7 · 10 ⁻⁹	1,8 · 10 ⁻⁹	1,6 · 10 ⁻⁹
Rutenijev(94)tetraoksid	0,863 h	F	100	0,100	5,5 · 10 ⁻¹⁰	0,050	3,5 · 10 ⁻¹⁰	1,8 · 10 ⁻¹⁰	1,1 · 10 ⁻¹⁰	7,0 · 10 ⁻¹¹	5,6 · 10 ⁻¹¹
Rutenijev(97)tetraoksid	2,90 d	F	100	0,100	8,7 · 10 ⁻¹⁰	0,050	6,2 · 10 ⁻¹⁰	3,4 · 10 ⁻¹⁰	2,2 · 10 ⁻¹⁰	1,4 · 10 ⁻¹⁰	1,2 · 10 ⁻¹⁰
Rutenijev(103)tetraoksid	39,3 d	F	100	0,100	9,0 · 10 ⁻⁹	0,050	6,2 · 10 ⁻⁹	3,3 · 10 ⁻⁹	2,1 · 10 ⁻⁹	1,3 · 10 ⁻⁹	1,1 · 10 ⁻⁹
Rutenijev(105)tetraoksid	4,44 h	F	100	0,100	1,6 · 10 ⁻⁹	0,050	1,0 · 10 ⁻⁹	5,3 · 10 ⁻¹⁰	3,2 · 10 ⁻¹⁰	2,2 · 10 ⁻¹⁰	1,8 · 10 ⁻¹⁰
Rutenijev(106)tetraoksid	1,01 a	F	100	0,100	1,6 · 10 ⁻⁷	0,050	1,1 · 10 ⁻⁷	6,1 · 10 ⁻⁸	3,7 · 10 ⁻⁸	2,2 · 10 ⁻⁸	1,8 · 10 ⁻⁸
Telur-116 para	2,49 h	F	100	0,600	5,9 · 10 ⁻¹⁰	0,300	4,4 · 10 ⁻¹⁰	2,5 · 10 ⁻¹⁰	1,6 · 10 ⁻¹⁰	1,1 · 10 ⁻¹⁰	8,7 · 10 ⁻¹¹
Telur-121 para	17,0 d	F	100	0,600	3,0 · 10 ⁻⁹	0,300	2,4 · 10 ⁻⁹	1,4 · 10 ⁻⁹	9,6 · 10 ⁻¹⁰	6,7 · 10 ⁻¹⁰	5,1 · 10 ⁻¹⁰
Telur-121m para	154 d	F	100	0,600	3,5 · 10 ⁻⁸	0,300	2,7 · 10 ⁻⁸	1,6 · 10 ⁻⁸	9,8 · 10 ⁻⁹	6,6 · 10 ⁻⁹	5,5 · 10 ⁻⁹
Telur-123 para	1,00 10 ¹³ a	F	100	0,600	2,8 · 10 ⁻⁸	0,300	2,5 · 10 ⁻⁸	1,9 · 10 ⁻⁸	1,5 · 10 ⁻⁸	1,3 · 10 ⁻⁸	1,2 · 10 ⁻⁸
Telur-123m para	120 d	F	100	0,600	2,5 · 10 ⁻⁸	0,300	1,8 · 10 ⁻⁸	1,0 · 10 ⁻⁸	5,7 · 10 ⁻⁹	3,5 · 10 ⁻⁹	2,9 · 10 ⁻⁹
Telur-125m para	58,0 d	F	100	0,600	1,5 · 10 ⁻⁸	0,300	1,1 · 10 ⁻⁸	5,9 · 10 ⁻⁹	3,2 · 10 ⁻⁹	1,9 · 10 ⁻⁹	1,5 · 10 ⁻⁹

TABELA 5: Dozni koeficienti za hlapne in reaktivne pline za različne starostne skupine.

Radionuklid	Radioaktivni razpolovni čas	Absorpcija	% depozita	starost ≤ 1 let		starost 1 – 2 let		2 – 7 let	7 – 12 let	12 – 17 let	>17 let
				f ₁	h (g)	f ₁ za g>1a	h (g)	h (g)	h (g)	h (g)	h (g) (°)
Telur-127 para	9,35 h	F	100	0,600	6,1 10 ⁻¹⁰	0,300	4,4 10 ⁻¹⁰	2,3 10 ⁻¹⁰	1,4 10 ⁻¹⁰	9,2 10 ⁻¹¹	7,7 10 ⁻¹¹
Telur-127m para	109 d	F	100	0,600	5,3 10 ⁻⁸	0,300	3,7 10 ⁻⁸	1,9 10 ⁻⁸	1,0 10 ⁻⁸	6,1 10 ⁻⁹	4,6 10 ⁻⁹
Telur-129 para	1,16 h	F	100	0,600	2,5 10 ⁻¹⁰	0,300	1,7 10 ⁻¹⁰	9,4 10 ⁻¹¹	6,2 10 ⁻¹¹	4,3 10 ⁻¹¹	3,7 10 ⁻¹¹
Telur-129m para	33,6 d	F	100	0,600	4,8 10 ⁻⁸	0,300	3,2 10 ⁻⁸	1,6 10 ⁻⁸	8,5 10 ⁻⁹	5,1 10 ⁻⁹	3,7 10 ⁻⁹
Telur-131 para	0,417 h	F	100	0,600	5,1 10 ⁻¹⁰	0,300	4,5 10 ⁻¹⁰	2,6 10 ⁻¹⁰	1,4 10 ⁻¹⁰	9,5 10 ⁻¹¹	6,8 10 ⁻¹¹
Telur-131m para	1,25 d	F	100	0,600	2,1 10 ⁻⁸	0,300	1,9 10 ⁻⁸	1,1 10 ⁻⁸	5,6 10 ⁻⁹	3,7 10 ⁻⁹	2,4 10 ⁻⁹
Telur-132 para	3,26 d	F	100	0,600	5,4 10 ⁻⁸	0,300	4,5 10 ⁻⁸	2,4 10 ⁻⁸	1,2 10 ⁻⁸	7,6 10 ⁻⁹	5,1 10 ⁻⁹
Telur-133 para	0,207 h	F	100	0,600	5,5 10 ⁻¹⁰	0,300	4,7 10 ⁻¹⁰	2,5 10 ⁻¹⁰	1,2 10 ⁻¹⁰	8,1 10 ⁻¹¹	5,6 10 ⁻¹¹
Telur-133m para	0,923 h	F	100	0,600	2,3 10 ⁻⁹	0,300	2,0 10 ⁻⁹	1,1 10 ⁻⁹	5,0 10 ⁻¹⁰	3,3 10 ⁻¹⁰	2,2 10 ⁻¹⁰
Telur-134 para	0,696 h	F	100	0,600	6,8 10 ⁻¹⁰	0,300	5,5 10 ⁻¹⁰	3,0 10 ⁻¹⁰	1,6 10 ⁻¹⁰	1,1 10 ⁻¹⁰	8,4 10 ⁻¹¹
Elementarni jod-120	1,35 h	V	100	1,000	3,0 10 ⁻⁹	1,000	2,4 10 ⁻⁹	1,3 10 ⁻⁹	6,4 10 ⁻¹⁰	4,3 10 ⁻¹⁰	3,0 10 ⁻¹⁰
Elementarni jod-120m	0,883 h	V	100	1,000	1,5 10 ⁻⁹	1,000	1,2 10 ⁻⁹	6,4 10 ⁻¹⁰	3,4 10 ⁻¹⁰	2,3 10 ⁻¹⁰	1,8 10 ⁻¹⁰
Elementarni jod-121	2,12 h	V	100	1,000	5,7 10 ⁻¹⁰	1,000	5,1 10 ⁻¹⁰	3,0 10 ⁻¹⁰	1,7 10 ⁻¹⁰	1,2 10 ⁻¹⁰	8,6 10 ⁻¹¹
Elementarni jod-123	13,2 h	V	100	1,000	2,1 10 ⁻⁹	1,000	1,8 10 ⁻⁹	1,0 10 ⁻⁹	4,7 10 ⁻¹⁰	3,2 10 ⁻¹⁰	2,1 10 ⁻¹⁰
Elementarni jod-124	4,18 d	V	100	1,000	1,1 10 ⁻⁷	1,000	1,0 10 ⁻⁷	5,8 10 ⁻⁸	2,8 10 ⁻⁸	1,8 10 ⁻⁸	1,2 10 ⁻⁸
Elementarni jod-125	60,1 d	V	100	1,000	4,7 10 ⁻⁸	1,000	5,2 10 ⁻⁸	3,7 10 ⁻⁸	2,8 10 ⁻⁸	2,0 10 ⁻⁸	1,4 10 ⁻⁸
Elementarni jod-126	13,0 d	V	100	1,000	1,9 10 ⁻⁷	1,000	1,9 10 ⁻⁷	1,1 10 ⁻⁷	6,2 10 ⁻⁸	4,1 10 ⁻⁸	2,6 10 ⁻⁸
Elementarni jod-128	0,416 h	V	100	1,000	4,2 10 ⁻¹⁰	1,000	2,8 10 ⁻¹⁰	1,6 10 ⁻¹⁰	1,0 10 ⁻¹⁰	7,5 10 ⁻¹¹	6,5 10 ⁻¹¹
Elementarni jod-129	1,57 10 ⁷ a	V	100	1,000	1,7 10 ⁻⁷	1,000	2,0 10 ⁻⁷	1,6 10 ⁻⁷	1,7 10 ⁻⁷	1,3 10 ⁻⁷	9,6 10 ⁻⁸
Elementarni jod-130	12,4 h	V	100	1,000	1,9 10 ⁻⁸	1,000	1,7 10 ⁻⁸	9,2 10 ⁻⁹	4,3 10 ⁻⁹	2,8 10 ⁻⁹	1,9 10 ⁻⁹
Elementarni jod-131	8,04 d	V	100	1,000	1,7 10 ⁻⁷	1,000	1,6 10 ⁻⁷	9,4 10 ⁻⁸	4,8 10 ⁻⁸	3,1 10 ⁻⁸	2,0 10 ⁻⁸
Elementarni jod-132	2,30 h	V	100	1,000	2,8 10 ⁻⁹	1,000	2,3 10 ⁻⁹	1,3 10 ⁻⁹	6,4 10 ⁻¹⁰	4,3 10 ⁻¹⁰	3,1 10 ⁻¹⁰
Elementarni jod-132m	1,39 h	V	100	1,000	2,4 10 ⁻⁹	1,000	2,1 10 ⁻⁹	1,1 10 ⁻⁹	5,6 10 ⁻¹⁰	3,8 10 ⁻¹⁰	2,7 10 ⁻¹⁰
Elementarni jod-133	20,8 h	V	100	1,000	4,5 10 ⁻⁸	1,000	4,1 10 ⁻⁸	2,1 10 ⁻⁸	9,7 10 ⁻⁹	6,3 10 ⁻⁹	4,0 10 ⁻⁹
Elementarni jod-134	0,876 h	V	100	1,000	8,7 10 ⁻¹⁰	1,000	6,9 10 ⁻¹⁰	3,9 10 ⁻¹⁰	2,2 10 ⁻¹⁰	1,6 10 ⁻¹⁰	1,5 10 ⁻¹⁰
Elementarni jod-135	6,61 h	V	100	1,000	9,7 10 ⁻⁹	1,000	8,5 10 ⁻⁹	4,5 10 ⁻⁹	2,1 10 ⁻⁹	1,4 10 ⁻⁹	9,2 10 ⁻¹⁰
Metiljodid-120	1,35 h	V	70	1,000	2,3 10 ⁻⁹	1,000	1,9 10 ⁻⁹	1,0 10 ⁻⁹	4,8 10 ⁻¹⁰	3,1 10 ⁻¹⁰	2,0 10 ⁻¹⁰
Metiljodid-120m	0,883 h	V	70	1,000	1,0 10 ⁻⁹	1,000	8,7 10 ⁻¹⁰	4,6 10 ⁻¹⁰	2,2 10 ⁻¹⁰	1,5 10 ⁻¹⁰	1,0 10 ⁻¹⁰
Metiljodid-121	2,12 h	V	70	1,000	4,2 10 ⁻¹⁰	1,000	3,8 10 ⁻¹⁰	2,2 10 ⁻¹⁰	1,2 10 ⁻¹⁰	8,3 10 ⁻¹¹	5,6 10 ⁻¹¹
Metiljodid-123	13,2 h	V	70	1,000	1,6 10 ⁻⁹	1,000	1,4 10 ⁻⁹	7,7 10 ⁻¹⁰	3,6 10 ⁻¹⁰	2,4 10 ⁻¹⁰	1,5 10 ⁻¹⁰
Metiljodid-124	4,18 d	V	70	1,000	8,5 10 ⁻⁸	1,000	8,0 10 ⁻⁸	4,5 10 ⁻⁸	2,2 10 ⁻⁸	1,4 10 ⁻⁸	9,2 10 ⁻⁹

TABELA 5: Dozni koeficienti za hlapne in reaktivne pline za različne starostne skupine.

Radionuklid	Radioaktivni razpolovni čas	Absorpcija	% depozita	starost ≤ 1 let		starost 1 – 2 let		2 – 7 let	7 – 12 let	12 – 17 let	>17 let
				f _i	h (g)	f _i za g>1a	h (g)	h (g)	h (g)	h (g)	h (g) ^(e)
Metiljodid-125	60,1 d	V	70	1,000	3,7 10 ⁻⁸	1,000	4,0 10 ⁻⁸	2,9 10 ⁻⁸	2,2 10 ⁻⁸	1,6 10 ⁻⁸	1,1 10 ⁻⁸
Metiljodid-126	13,0 d	V	70	1,000	1,5 10 ⁻⁷	1,000	1,5 10 ⁻⁷	9,0 10 ⁻⁸	4,8 10 ⁻⁸	3,2 10 ⁻⁸	2,0 10 ⁻⁸
Metiljodid-128	0,416 h	V	70	1,000	1,5 10 ⁻¹⁰	1,000	1,2 10 ⁻¹⁰	6,3 10 ⁻¹¹	3,0 10 ⁻¹¹	1,9 10 ⁻¹¹	1,3 10 ⁻¹¹
Metiljodid-129	1,57 10 ⁷ a	V	70	1,000	1,3 10 ⁻⁷	1,000	1,5 10 ⁻⁷	1,2 10 ⁻⁷	1,3 10 ⁻⁷	9,9 10 ⁻⁸	7,4 10 ⁻⁸
Metiljodid-130	12,4 h	V	70	1,000	1,5 10 ⁻⁸	1,000	1,3 10 ⁻⁸	7,2 10 ⁻⁹	3,3 10 ⁻⁹	2,2 10 ⁻⁹	1,4 10 ⁻⁹
Metiljodid-131	8,04 d	V	70	1,000	1,3 10 ⁻⁷	1,000	1,3 10 ⁻⁷	7,4 10 ⁻⁸	3,7 10 ⁻⁸	2,4 10 ⁻⁸	1,5 10 ⁻⁸
Metiljodid-132	2,30 h	V	70	1,000	2,0 10 ⁻⁹	1,000	1,8 10 ⁻⁹	9,5 10 ⁻¹⁰	4,4 10 ⁻¹⁰	2,9 10 ⁻¹⁰	1,9 10 ⁻¹⁰
Metiljodid-132m	1,39 h	V	70	1,000	1,8 10 ⁻⁹	1,000	1,6 10 ⁻⁹	8,3 10 ⁻¹⁰	3,9 10 ⁻¹⁰	2,5 10 ⁻¹⁰	1,6 10 ⁻¹⁰
Metiljodid-133	20,8 h	V	70	1,000	3,5 10 ⁻⁸	1,000	3,2 10 ⁻⁸	1,7 10 ⁻⁸	7,6 10 ⁻⁹	4,9 10 ⁻⁹	3,1 10 ⁻⁹
Metiljodid-134	0,876 h	V	70	1,000	5,1 10 ⁻¹⁰	1,000	4,3 10 ⁻¹⁰	2,3 10 ⁻¹⁰	1,1 10 ⁻¹⁰	7,4 10 ⁻¹¹	5,0 10 ⁻¹¹
Metiljodid-135	6,61 h	V	70	1,000	7,5 10 ⁻⁹	1,000	6,7 10 ⁻⁹	3,5 10 ⁻⁹	1,6 10 ⁻⁹	1,1 10 ⁻⁹	6,8 10 ⁻¹⁰
Živo srebro-193 para	3,50 h	b ⁽³⁾	70	1,000	4,2 10 ⁻⁹	1,000	3,4 10 ⁻⁹	2,2 10 ⁻⁹	1,6 10 ⁻⁹	1,2 10 ⁻⁹	1,1 10 ⁻⁹
Živo srebro-193m para	11,1 h	b ⁽³⁾	70	1,000	1,2 10 ⁻⁸	1,000	9,4 10 ⁻⁹	6,1 10 ⁻⁹	4,5 10 ⁻⁹	3,4 10 ⁻⁹	3,1 10 ⁻⁹
Živo srebro-194 para	2,60 10 ² a	b ⁽³⁾	70	1,000	9,4 10 ⁻⁸	1,000	8,3 10 ⁻⁸	6,2 10 ⁻⁸	5,0 10 ⁻⁸	4,3 10 ⁻⁸	4,0 10 ⁻⁸
Živo srebro-195 para	9,90 h	b ⁽³⁾	70	1,000	5,3 10 ⁻⁹	1,000	4,3 10 ⁻⁹	2,8 10 ⁻⁹	2,1 10 ⁻⁹	1,6 10 ⁻⁹	1,4 10 ⁻⁹
Živo srebro-195m para	1,73 d	b ⁽³⁾	70	1,000	3,0 10 ⁻⁸	1,000	2,5 10 ⁻⁸	1,6 10 ⁻⁸	1,2 10 ⁻⁸	8,8 10 ⁻⁹	8,2 10 ⁻⁹
Živo srebro-197 para	2,67 d	b ⁽³⁾	70	1,000	1,6 10 ⁻⁸	1,000	1,3 10 ⁻⁸	8,4 10 ⁻⁹	6,3 10 ⁻⁹	4,7 10 ⁻⁹	4,4 10 ⁻⁹
Živo srebro-197m para	23,8 h	b ⁽³⁾	70	1,000	2,1 10 ⁻⁸	1,000	1,7 10 ⁻⁸	1,1 10 ⁻⁸	8,2 10 ⁻⁹	6,2 10 ⁻⁹	5,8 10 ⁻⁹
Živo srebro-199m para	0,710 h	b ⁽³⁾	70	1,000	6,5 10 ⁻¹⁰	1,000	5,3 10 ⁻¹⁰	3,4 10 ⁻¹⁰	2,5 10 ⁻¹⁰	1,9 10 ⁻¹⁰	1,8 10 ⁻¹⁰
Živo srebro-203 para	46,6 d	b ⁽³⁾	70	1,000	3,0 10 ⁻⁸	1,000	2,3 10 ⁻⁸	1,5 10 ⁻⁸	1,0 10 ⁻⁸	7,7 10 ⁻⁹	7,0 10 ⁻⁹

⁽¹⁾ Zelo hitra absorpcija.

⁽²⁾ Sklic na poglavje 5.6 ICRP Publikacije št. 71

⁽³⁾ Depozicija 10% : 20% : 40% (bronhialno: bronhiji, alveoloarno-intersticialno), 1,7 dni retenzijskega razpolovnega časa (ICRP Publikacija št.68)

^(e) primeren tako za delavce kot za prebivalstvo