

Keskkonnaministri 26. mai
 .2005. a määruse nr 45
 "Kiirgustöötaja ja elaniku
 efektiivdooside seire ja
 hindamise kord ning
 radionukliidide sissevõtu
 põhjustatud dooside
 doosikoefitsientide ning kiirgus-
 ja koefaktori väärtused"
 lisa 7

Kiirgustöötaja ja, kui asjakohane, elaniku keemiliste elementide ja nende ühendite väljutusfaktorid f_1
 radionukliidide sissesöömisel

Element	f_1	Ühendid
Vesinik	1,000	Tritiumivee manustamine
	1,000	Orgaaniliselt seotud tritium
Berüllium	0,005	Kõik ühendid
Süsinik	1,000	Mürgistatud orgaanilised ühendid
Fluor	1,000	Kõik ühendid
Naatrium	1,000	Kõik ühendid
Magneesium	0,500	Kõik ühendid
Alumiinium	0,010	Kõik ühendid
Räni	0,010	Kõik ühendid
Fosfor	0,800	Kõik ühendid
Väävel	0,800	Anorgaanilised ühendid
	0,100	Elementaarne väävel
	1,000	Väävelorgaanika
Kloor	1,000	Kõik ühendid
Kaalium	1,000	Kõik ühendid
Kaltsium	0,300	Kõik ühendid
Skandium	$1,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid
Titaan	0,010	Kõik ühendid
Vanaadium	0,010	Kõik ühendid
Kroom	0,100	Kuuevalentsed ühendid
	0,010	Kolmevalentsed ühendid
Mangaan	0,100	Kõik ühendid
Raud	0,100	Kõik ühendid
Koobalt	0,100	Määratlemata ühendid
	0,050	Oksiidid, hüdroksiidid ja anorgaanilised ühendid
Nikkel	0,050	Kõik ühendid
Vask	0,500	Kõik ühendid
Tsink	0,500	Kõik ühendid
Gallium	0,001	Kõik ühendid
Germaanium	1,000	Kõik ühendid
Arseen	0,500	Kõik ühendid
Seleen	0,800	Määratlemata ühendid
	0,050	Elementaarne seleen ja seleniidid
Broom	1,000	Kõik ühendid
Rubiidium	1,000	Kõik ühendid
Strontsium	0,300	Määratlemata ühendid
	0,010	Strontsiumtitanaat (SrTiO ₂)

Üttrium	1,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Tsirkoonium	0,002	Kõik ühendid
Niobium	0,010	Kõik ühendid
Molübdeen	0,800	Määratlemata ühendid
	0,050	Molübdeensulfiid
Tehneetsium	0,800	Kõik ühendid
Ruteenium	0,050	Kõik ühendid
Roodium	0,050	Kõik ühendid
Pallaadium	0,005	Kõik ühendid
Hõbe	0,050	Kõik ühendid
Kaadmium	0,050	Kõik anorgaanilised ühendid
Indium	0,020	Kõik ühendid
Tina	0,020	Kõik ühendid
Antimon	0,100	Kõik ühendid
Telluur	0,300	Kõik ühendid
Jood	1,000	Kõik ühendid
Tseesium	1,000	Kõik ühendid
Baarium	0,100	Kõik ühendid
Lantaan	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Tseerium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Praseodüüm	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Neodüüm	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Promeetium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Samaarium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Euroopium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Gadoliinium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Terbium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Düsproosium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Holmium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Erbium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Tuulium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Ütterbium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Luteetsium	5,0 10 ⁻⁴	Kõik ühendid
Hafnium	0,002	Kõik ühendid
Tantaal	0,001	Kõik ühendid
Volfram	0,300	Määratlemata ühendid
	0,010	Volframhape
Reenium	0,800	Kõik ühendid
Osmium	0,010	Kõik ühendid
Iriidium	0,010	Kõik ühendid
Plaatina	0,010	Kõik ühendid
Kuld	0,100	Kõik ühendid
Elavhõbe	0,020	Kõik anorgaanilised ühendid
	1,000	Metüül-elavhõbe
	0,400	Määratlemata orgaanilised ühendid
Tallium	1,000	Kõik ühendid
Plii	0,200	Kõik ühendid
Vismut	0,050	Kõik ühendid

Poloonium	0,100	Kõik ühendid
Astaat	1,000	Kõik ühendid
Frantsium	1,000	Kõik ühendid
Raadium	0,200	Kõik ühendid
Aktiinium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid
Toorium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Määratlemata ühendid
	$2,0 \cdot 10^{-4}$	Oksiidid ja hüdroksiidid
Protaktiinium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid
Uraan	0,020	Määratlemata ühendid
	0,002	Enamik neljavalentseid ühendeid, näit., UO_2 , U_3O_8 , UF_4
Neptuunium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid
Plutoonium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Määratlemata ühendid
	$1,0 \cdot 10^{-4}$	Nitraadid
	$1,0 \cdot 10^{-4}$	Lahustumatud oksiidid
Ameriitsium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid
Küürium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid
Berkeelium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid
Kalifornium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid
Einsteinium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid
Fermium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid
Mendelevium	$5,0 \cdot 10^{-4}$	Kõik ühendid