

Keskkonnaministri 26. mai  
 2005. a määruse nr 45  
 "Kiirgustöötaja ja elaniku  
 efektiivdooside seire ja  
 hindamise kord ning  
 radionukliidide sissevõtmise  
 põhjustatud dooside  
 doosikoefitsientide ning kiirgus-  
 ja koefaktori väärtused"  
 lisa 12

Aerosoolide (F - kiire, M - mõõdukas ja S - aeglane) ning aurude ja gaaside (G) sissehingamisest  
 saadava elaniku efektiivdoosi hindamiseks vajalikud keemiliste elementide kopsupeetuse tüübid

Element	Kopsupeetuse tüübid
Vesinik	F, M* <sup>1</sup> , S, G
Berüllium	M, S
Süsinik	F, M*, S, G
Fluor	F, M, S
Naatrium	F
Magneesium	F, M
Alumiinium	F, M
Räni	F, M, S
Fosfor	F, M
Väävel	F, M*, S, G
Kloor	F, M
Kaalium	F
Kaltsium	F, M, S
Skandium	S
Titaan	F, M, S
Vanaadium	F, M
Kroom	F, M, S
Mangaan	F, M
Raud	F, M*, S
Koobalt	F, M*, S
Nikkel	F, M*, S, G
Vask	F, M, S
Tsink	F, M*, S
Gallium	F, M
Germaanium	F, M
Arseen	M
Seleen	F*, M, S
Broom	F, M
Rubiidium	F
Strontsium	F, M*, S
Ütrium	M, S
Tsirkoonium	F, M*, S
Nioobium	F, M*, S
Molübdeen	F, M*, S
Tehneetsium	F, M*, S
Ruteenium	F, M*, S, G
Roodium	F, M, S

Pallaadium	F, M, S
Höbe	F, M*, S
Kaadmium	F, M, S
Indium	F, M
Tina	F, M
Antimon	F, M*, S
Telluur	F, M*, S, G
Jood	F, M*, S, G
Tseesium	F*, M, S
Baarium	F, M*, S
Lantaan	F, M
Tseerium	F, M*, S
Praseodüüm	M, S
Neodüüm	M, S
Promeetium	M, S
Samaarium	M
Euroopium	M
Gadoliinium	F, M
Terbium	M
Düsproosium	M
Holmium	M
Erbium	M
Tuulium	M
Ütterbium	M, S
Luteetsium	M, S
Hafnium	F, M
Tantaal	M, S
Volfram	F
Reenium	F, M
Osmium	F, M, S
Iriidium	F, M, S
Plaatina	F
Kuld	F, M, S
Elavhöbe	F, M, G
Tallium	F
Plii	F, M*, S, G
Vismut	F, M
Poloonium	F, M*, S, G
Astaat	F, M
Frantsium	F
Raadium	F, M*, S
Aktiinium	F, M, S
Toorium	F, M, S*
Protaktiinium	M, S
Uraan	F, M*, S
Neptuunium	F, M*, S
Plutoonium	F, M*, S
Ameriitsium	F, M*, S
Küürium	F, M*, S
Berkeelium	M
Kalifornium	M
Einsteinium	M

Fermium	M
Mendeleevium	M

<sup>1</sup>F\*, M\* või S\* - soovitatav kopsupeetuse tüüp, mis valitakse vaikumisi tegeliku teabe puudumisel.