

Atomic No.	Radionuclide	Class	Table 1 Occupational Values			Table 2 Effluent Concentrations		Table 3 Releases to Sewers
			Col. 1 Oral Ingestion ALI (μCi)	Inhalation		Col. 1 Air ($\mu\text{Ci}/\text{m}^3$)	Col. 2 Water ($\mu\text{Ci}/\text{m}^3$)	Monthly Average Concentration ($\mu\text{Ci}/\text{m}^3$)
				Col. 2 ALI (μCi)	Col. 3 DAC ($\mu\text{Ci}/\text{m}^3$)			
43	Technetium-97	D, see ^{93m}Tc	4E+4	5E+4	2E-5	7E-8	5E-4	5E-3
		W, see ^{93m}Tc	-	6E+3	2E-6	8E-9	-	-
43	Technetium-98	D, see ^{93m}Tc	1E+3	2E+3	7E-7	2E-9	1E-5	1E-4
		W, see ^{93m}Tc	-	3E+2	1E-7	4E-10	-	-
43	Technetium-99m	D, see ^{93m}Tc	8E+4	2E+5	6E-5	2E-7	1E-3	1E-2
		W, see ^{93m}Tc	-	2E+5	1E-4	3E-7	-	-
43	Technetium-99	D, see ^{93m}Tc	4E+3	5E+3	2E-6	-	6E-5	6E-4
		W, see ^{93m}Tc	-	(6E+3) St. wall	-	8E-9	-	-
43	Technetium-101 ²	D, see ^{93m}Tc	9E+4	3E+5	1E-4	5E-7	-	-
		W, see ^{93m}Tc	(1E+5) St. wall	-	-	-	2E-3	2E-2
43	Technetium-104 ²	D, see ^{93m}Tc	2E+4	7E+4	3E-5	1E-7	-	-
		W, see ^{93m}Tc	(3E+4) St. wall	-	-	-	4E-4	4E-3
44	Ruthenium-94 ²	D, all compounds except those given for W and Y	2E+4	4E+4	2E-5	6E-8	2E-4	2E-3
		W, halides Y, oxides and hydroxides	-	6E+4 6E+4	3E-5 2E-5	9E-8 8E-8	-	-
44	Ruthenium-97	D, see ^{94}Ru	8E+3	2E+4	8E-6	3E-8	1E-4	1E-3
		W, see ^{94}Ru	-	1E+4	5E-6	2E-8	-	-
		Y, see ^{94}Ru	-	1E+4	5E-6	2E-8	-	-
44	Ruthenium-103	D, see ^{94}Ru	2E+3	2E+3	7E-7	2E-9	3E-5	3E-4
		W, see ^{94}Ru	-	1E+3	4E-7	1E-9	-	-
		Y, see ^{94}Ru	-	6E+2	3E-7	9E-10	-	-
44	Ruthenium-105	D, see ^{94}Ru	5E+3	1E+4	6E-6	2E-8	7E-5	7E-4
		W, see ^{94}Ru	-	1E+4	6E-6	2E-8	-	-
		Y, see ^{94}Ru	-	1E+4	5E-6	2E-8	-	-
44	Ruthenium-106	D, see ^{94}Ru	2E+2	9E+1	4E-8	1E-10	-	-
		W, see ^{94}Ru	(2E+2) LLI wall	-	-	-	3E-6	3E-5
		Y, see ^{94}Ru	-	5E+1	2E-8	8E-11	-	-
45	Rhodium-95	D, all compounds except those given for W and Y	2E+4	6E+4	2E-5	8E-8	2E-4	2E-3
		W, halides Y, oxides and hydroxides	-	8E+4 7E+4	3E-5 3E-5	1E-7 9E-8	-	-
		W, see ^{95}Rh	-	5E+1	2E-8	2E-11	-	-
45	Rhodium-99	D, see ^{99m}Rh	2E+3	3E+3	1E-6	4E-9	3E-5	3E-4
		W, see ^{99m}Rh	-	2E+3	9E-7	3E-9	-	-
		Y, see ^{99m}Rh	-	2E+3	8E-7	3E-9	-	-