

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 ($\mu\text{Ci}/\text{m}^3$)			
78	Platinum-193m	D, all compounds	3E+3 LLI wall (3E+4)	6E+3	3E-6	6E-9	-	-
78	Platinum-193	D, all compounds	4E+4 LLI wall (5E+4)	2E+4	1E-5	3E-8	-	4E-4
78	Platinum-195m	D, all compounds	2E+3 LLI wall (2E+3)	4E+3	2E-6	6E-9	-	-
78	Platinum-197m ²	D, all compounds	2E+4	4E+4	2E-5	6E-8	2E-4	2E-3
78	Platinum-197	D, all compounds	3E+3	1E+4	4E-6	1E-8	4E-5	4E-4
78	Platinum-199 ²	D, all compounds	5E+4	1E+5	6E-5	2E-7	7E-4	7E-3
78	Platinum-200	D, all compounds	1E+3	3E+3	1E-6	5E-9	2E-5	2E-4
79	Gold-193	D, all compounds except those given for W and Y	9E+3	3E+4	1E-5	4E-8	1E-4	1E-3
		W, halides and nitrates	-	2E+4	9E-6	3E-8	-	-
		Y, oxides and hydroxides	-	2E+4	6E-6	3E-8	-	-
79	Gold-194	D, see ¹⁹³ Au W, see ¹⁹³ Au Y, see ¹⁹³ Au	3E+3	8E+3	3E-6	1E-8	4E-5	4E-4
			-	5E+3	2E-6	8E-9	-	-
			-	5E+3	2E-6	7E-9	-	-
79	Gold-195	D, see ¹⁹⁴ Au W, see ¹⁹³ Au Y, see ¹⁹³ Au	5E+3	1E+4	5E-6	2E-8	7E-5	7E-4
			-	1E+3	6E-7	2E-9	-	-
			-	4E+2	2E-7	6E-10	-	-
79	Gold-198m	D, see ¹⁹³ Au W, see ¹⁹³ Au Y, see ¹⁹³ Au	1E+3	3E+3	1E-6	4E-9	1E-5	1E-4
			-	1E+3	5E-7	2E-9	-	-
			-	1E+3	5E-7	2E-9	-	-
79	Gold-198	D, see ¹⁹³ Au W, see ¹⁹³ Au Y, see ¹⁹³ Au	1E+3	4E+3	2E-6	5E-9	2E-5	2E-4
			-	2E+3	8E-7	3E-9	-	-
			-	2E+3	7E-7	2E-9	-	-
79	Gold-199	D, see ¹⁹³ Au	3E+3 LLI wall (3E+3)	9E+3	4E-6	1E-8	-	-
		W, see ¹⁹³ Au	-	4E+3	2E-6	6E-9	4E-5	4E-4
		Y, see ¹⁹³ Au	-	4E+3	2E-6	5E-9	-	-
79	Gold-200m	D, see ¹⁹³ Au W, see ¹⁹³ Au Y, see ¹⁹³ Au	1E+3	4E+3	1E-6	5E-9	2E-5	2E-4
			-	3E+3	1E-6	4E-9	-	-
			-	2E+4	1E-6	3E-9	-	-
79	Gold-200 ²	D, see ¹⁹³ Au W, see ¹⁹³ Au Y, see ¹⁹³ Au	3E+4	6E+4	3E-5	9E-8	4E-4	4E-3
			-	8E+4	3E-5	1E-7	-	-
			-	7E+4	3E-5	1E-7	-	-
79	Gold-201 ²	D, see ¹⁹³ Au	7E+4 St. wall (9E+4)	2E+5	9E-5	3E-7	-	-
		W, see ¹⁹³ Au	-	2E+5	1E-4	3E-7	1E-3	1E-2
		Y, see ¹⁹³ Au	-	2E+5	9E-5	3E-7	-	-