

### ③ 最終処分場に係る河川（都川）の水質検査結果

※令和4年度の環境基準の見直しにより、以降、検査項目を大腸菌群数から大腸菌数へと変更。

地点	採水年月日	天候	pH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	DO (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	総水銀 (mg/l)	アルキル水銀 (mg/l)	カドミウム (mg/l)	鉛 (mg/l)	全シアン (mg/l)	鉄 (mg/l)
川内川下流の環境基準			6.5 ～8.5	2以下	—	7.5以上	25以下	大腸菌群数 1,000以下 大腸菌数 300以下	—	—	—	—	—	—
上 流	平成18年9月25日	晴	7.8	0.8	1.4	9.2	1未満	7,900	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.08
	平成19年2月27日	晴	7.7	0.6	1.6	11.3	1未満	49,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.07
	平成19年9月11日	晴	7.5	0.6	2.4	6.9	1未満	70,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.11
	平成20年2月12日	晴	7.7	0.7	1.5	10.1	1未満	3,300	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.05
	平成20年9月02日	晴	7.7	0.5未満	2.5	8.9	1未満	130,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.16
	平成21年2月10日	晴	7.7	0.9	1.3	11.2	1未満	4,900	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.07
	平成21年9月11日	晴	7.2	1.0	2.6	7.5	6	3,400	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.27
	平成22年2月9日	雨	8.0	1.0	1.6	11.6	1未満	3,300	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.05
	平成22年10月7日	晴	8.0	0.5未満	1.5	9.8	1未満	7,000	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.07
	平成23年2月3日	晴	8.5	0.5未満	1.3	13.5	1未満	1,400	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.05未満
	平成23年9月27日	曇	7.6	0.5未満	1.4	10.3	1未満	13,000	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.07
	平成24年2月21日	曇	7.6	0.6	1.0	12.3	1未満	4,900	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.05未満
	平成24年9月20日	曇	7.4	0.7	1.2	8.9	1	7,900	0.00005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.07
	平成25年2月21日	晴	7.5	0.5	1.3	11.7	5	4,900	0.00005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.14
	平成25年9月26日	晴	8.0	0.5	1.7	8.8	1未満	24,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.05
	平成26年2月12日	曇	7.7	0.5未満	0.9	11	1	700	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.04
	平成26年9月9日	晴	7.3	0.5未満	1.0	8.9	1	17,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.06
	平成27年2月2日	曇	7.1	0.5未満	0.8	11	1未満	330	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.06
	平成27年9月17日	晴	7.1	0.5未満	1.9	9.1	2	11,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.07
	平成28年2月5日	曇	7.8	0.5未満	0.7	11	1未満	940	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.03
	平成28年9月28日	曇	7.8	0.5未満	1.7	9.2	1	17,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.06
	平成29年2月22日	曇	7.6	0.5未満	1.0	11	1未満	790	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.06
	平成29年9月11日	曇	7.4	0.5未満	2.3	9.2	1未満	49,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.09
	平成30年2月6日	曇	7.9	0.5未満	1.0	11	1未満	490	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.06
	平成30年9月19日	曇	7.9	0.5未満	1.5	9.1	1未満	24,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.09
	平成31年2月12日	晴	7.9	0.5未満	1.1	11	1未満	490	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.03
	令和元年9月25日	晴	7.9	0.5未満	1.3	9.7	1	14,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.03
	令和2年2月17日	曇	7.4	0.5未満	1.9	11	2	2,400	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.16
	令和2年9月10日	晴	7.6	0.6	1.7	9.8	1	49,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.10
	令和3年2月5日	曇	7.9	0.5未満	1.0	11	1未満	46,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.09
	令和3年9月13日	曇	7.6	0.5未満	1.6	8.5	1未満	24,000	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.14
	令和4年2月2日	曇	7.7	0.6	0.9	13	1未満	11,000	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.04
								大腸菌数 (CFU/100ml)						
	令和4年10月20日	晴	8.0	0.5未満	1.9	10	1	130	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.08
	令和5年2月1日	晴	8.0	0.5未満	0.9	12	1未満	60	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.04
	令和5年9月5日	晴	7.9	0.5未満	1.8	9.9	1	58	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.10
	令和6年2月8日	晴	7.9	0.7	2.1	11	8	47	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.17
	令和6年9月5日	晴	7.5	0.9	2.7	9	1未満	94	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.09
	令和7年2月3日	曇	7.7	0.5未満	0.8	11.0	1未満	39	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.08
	令和7年9月2日	晴	7.8	0.5	1.9	9.2	1未満	340	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.07
	令和8年2月2日	晴	8.2	0.5未満	1.1	13.0	1未満	13	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.03

### ③ 最終処分場に係る河川（都川）の水質検査結果

※令和4年度の環境基準の見直しにより、以降、検査項目を大腸菌群数から大腸菌数へと変更。

地点	採水年月日	天候	pH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	DO (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	総水銀 (mg/l)	アルキル水銀 (mg/l)	カドミウム (mg/l)	鉛 (mg/l)	全シアン (mg/l)	鉄 (mg/l)
川内川下流の環境基準			6.5 ~8.5	2以下	—	7.5以上	25以下	大腸菌群数 1,000以下 大腸菌数 300以下	—	—	—	—	—	—
合 流 点	平成18年9月25日	晴	7.7	8.9	3.0	8.2	5	170,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.68
	平成19年2月27日	晴	7.7	2.3	2.4	10.0	1	7,900	0.00005未満	検出されず	検出されず	0.001未満	検出されず	0.42
	平成19年9月11日	晴	7.7	8.3	5.1	6.7	4	130,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	1.10
	平成20年2月12日	晴	7.5	0.6	1.8	9.9	1	13,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.32
	平成20年9月02日	晴	7.4	0.8	2.8	8.1	4	33,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.56
	平成21年2月10日	晴	7.5	0.8	1.5	10.7	1未満	7,900	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.24
	平成21年9月11日	晴	7.5	8.5	4.7	6.6	2	33,000	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	1.00
	平成22年2月9日	雨	7.7	3.8	2.3	10.6	2	3,300	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.35
	平成22年10月7日	晴	7.6	8.0	2.9	8.4	1未満	7,900	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.45
	平成23年2月3日	晴	7.9	2.9	2.3	11.7	1	c	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.30
	平成23年9月27日	曇	7.6	11.0	3.0	8.2	1未満	13,000	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.54
	平成24年2月21日	曇	7.6	1.5	1.7	11.6	1	700	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.32
	平成24年9月20日	曇	7.5	10.0	2.3	8.2	1	24,000	0.00005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.39
	平成25年2月21日	晴	7.5	1.0	1.8	11.3	3	13,000	0.00005未満	検出されず	0.0003未満	0.002	検出されず	0.28
	平成25年9月26日	晴	7.6	14.0	3.1	7.1	1	79,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.43
	平成26年2月12日	曇	7.6	3.3	3.1	10	1未満	3,300	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.27
	平成26年9月9日	晴	7.4	6.6	2.4	8.1	2	13,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.37
	平成27年2月2日	曇	7.5	2.7	1.6	11	1未満	490	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.26
	平成27年9月17日	晴	7.4	11.0	3.3	8.3	2	7,900	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.35
	平成28年2月5日	曇	7.8	2.2	1.1	11	1未満	1,100	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.18
	平成28年9月28日	曇	7.4	8.9	2.9	7.2	1未満	11,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.38
	平成29年2月22日	曇	7.5	2.6	1.4	10	1未満	490	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.19
	平成29年9月11日	曇	7.2	8.0	2.8	6.4	1	22,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.44
	平成30年2月6日	曇	7.8	1.3	1.4	11	1未満	490	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.24
	平成30年9月19日	曇	7.5	10.0	3.0	6.8	1	13,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.56
	平成31年2月12日	晴	7.6	0.8	1.8	11	1未満	1,300	0.0005未満	検出されず	0.012	0.005未満	検出されず	0.19
	令和元年9月25日	晴	7.5	3.1	1.9	8.7	1未満	33,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.25
	令和2年2月17日	曇	7.4	0.9	1.7	9.1	2	1,400	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.16
	令和2年9月10日	晴	7.6	2.2	2.0	9.4	1	49,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.32
	令和3年2月5日	曇	7.6	2.4	1.7	10	1	79,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.31
令和3年9月13日	曇	7.6	4.7	2.0	8.3	1	33,000	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.30	
令和4年2月2日	曇	7.6	4.1	1.3	11	1未満	13,000	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.27	
								大腸菌数 (CFU/100ml)						
	令和4年10月20日	晴	7.9	0.9	2.4	9.4	1	460	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.27
	令和5年2月1日	晴	7.7	1.3	1.2	11	1未満	57	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.25
	令和5年9月5日	晴	7.4	6.5	2.8	7.3	1	61	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.48
	令和6年2月8日	晴	7.6	1.1	1.7	10	1	66	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.42
	令和6年9月5日	晴	7.5	4.6	4.3	8	1未満	88	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.32
	令和7年2月3日	曇	7.5	1.1	1.4	11.0	1未満	210	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.29
	令和7年9月2日	晴	7.5	5.8	2.5	7.6	1未満	220	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.35
	令和8年2月2日	晴	7.8	2.2	2.0	12.0	1未満	25	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.19

### ③ 最終処分場に係る河川（都川）の水質検査結果

※令和4年度の環境基準の見直しにより、以降、検査項目を大腸菌群数から大腸菌数へと変更。

地点	採水年月日	天候	pH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	DO (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	総水銀 (mg/l)	アルキル水銀 (mg/l)	カドミウム (mg/l)	鉛 (mg/l)	全シアン (mg/l)	鉄 (mg/l)
川内川下流の環境基準			6.5 ~8.5	2以下	—	7.5以上	25以下	大腸菌群数 1,000以下 大腸菌数 300以下	—	—	—	—	—	—
下 流	平成18年9月25日	晴	7.6	6.7	3.4	8.7	12	49,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.80
	平成19年2月27日	晴	7.5	2.8	2.8	9.7	1	13,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.51
	平成19年9月11日	晴	7.2	8.3	4.4	5.0	2	49,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.92
	平成20年2月12日	晴	7.4	5.2	3.1	8.8	2	4,900	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.55
	平成20年9月2日	晴	7.3	2.1	4.0	7.6	3	130,000	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.70
	平成21年2月10日	晴	7.4	5.3	2.6	10.0	1未満	7,900	0.00005未満	検出されず	0.001未満	0.001未満	検出されず	0.45
	平成21年9月11日	晴	7.1	2.8	4.0	6.2	3	79,000	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.72
	平成22年2月9日	雨	7.7	1.7	2.7	10.1	1	24,000	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.40
	平成22年10月7日	晴	7.6	7.4	2.9	7.8	1	17,000	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.70
	平成23年2月3日	晴	7.6	2.3	2.4	10.6	1未満	17,000	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.36
	平成23年9月27日	曇	7.4	6.3	2.7	8.6	2	33,000	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.52
	平成24年2月21日	曇	7.5	1.6	1.9	11.0	1未満	4,900	0.0005未満	検出されず	0.001未満	0.005未満	検出されず	0.35
	平成24年9月20日	曇	7.4	4.5	2.6	8.5	2	54,000	0.00005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.51
	平成25年2月21日	晴	7.4	0.6	1.6	10.8	1	3,300	0.00005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.29
	平成25年9月26日	晴	7.4	3.1	3.3	7.2	1	33,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.44
	平成26年2月12日	曇	7.6	2.7	1.8	10	1未満	1,300	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.37
	平成26年9月9日	晴	7.2	2.9	2.6	7.6	2	13,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.31
	平成27年2月2日	曇	7.3	3.2	1.8	11	1未満	460	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.38
	平成27年9月17日	晴	7.3	6.3	3.3	7.8	2	22,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.26
	平成28年2月5日	曇	7.5	2.9	1.2	11	1未満	790	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.25
	平成28年9月28日	曇	7.1	4.9	3.2	6.8	1	17,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.47
	平成29年2月22日	曇	7.3	2.9	2.1	10	1未満	1,700	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.30
	平成29年9月11日	曇	6.9	2.7	3.6	5.1	1	49,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.55
	平成30年2月6日	曇	7.7	2.3	1.9	11	1未満	1,700	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.36
	平成30年9月19日	曇	7.5	2.3	2.8	7.9	1	17,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.47
	平成31年2月12日	晴	7.5	0.7	2.1	11	1未満	1,300	0.0005未満	検出されず	0.012	0.005未満	検出されず	0.26
	令和元年9月25日	晴	7.4	1.2	2.4	9.1	1	24,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.15
	令和2年2月17日	曇	7.3	0.7	2.2	10	2	2,200	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.20
	令和2年9月10日	晴	7.5	1.9	2.4	11	1	79,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.42
	令和3年2月5日	曇	7.5	2.4	2.2	11	2	22,000	0.0005未満	検出されず	0.0005未満	0.005未満	検出されず	0.43
	令和3年9月13日	曇	7.4	3.7	2.7	8.1	1	49,000	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.50
	令和4年2月2日	曇	7.5	2.5	1.9	12	1未満	24,000	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.33
								大腸菌数 (CFU/100ml)						
令和4年10月20日	晴	7.8	0.9	2.8	9.4	1	220	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.40	
令和5年2月1日	晴	7.6	0.7	1.4	11	1未満	30	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.26	
令和5年9月5日	晴	7.3	2.1	3.2	7.5	1	58	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.49	
令和6年2月8日	晴	7.5	1.1	1.8	10	1	60	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.47	
令和6年9月5日	晴	7.5	1.3	2.5	9	1	540	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.43	
令和7年2月3日	曇	7.6	1.2	1.6	11.0	1	760	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.32	
令和7年9月2日	晴	7.5	1.3	3.0	10.0	1未満	97	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.44	
令和8年2月2日	晴	8	2.7	2.3	13.0	1	44	0.0005未満	検出されず	0.0003未満	0.001未満	検出されず	0.30	