

令和4年度 美サイクル館 一般廃棄物最終処分場水質等分析業務 分析結果一覧表

①浸出水処理施設

②地下水

③河川水

項目	単位	放流水基準値	浸出水	放流水					地下水及び浸透水基準値	観測井		A宅付近		旧国道		河川水(敷地内)	河川水(放流口上流)	河川水(放流口下流)	
				6/16	6/16	9/8	12/1	2/9		6/16	12/1	6/16	12/1	6/16	12/1	6/16	6/16	6/16	
生活環境項目	① pH	—	5.8~8.6(6.5~8.5)	7.0	7.8	7.5	7.4	7.6		7.4	6.8	7.7	7.4	7.6	7.1	7.6			
	② BOD	mg/リットル	60(2)以下	25.7	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		2.0未満	2.4	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.4	2.0未満			
	③ COD	mg/リットル	90(10)以下	219.0	1.1	2.3	1.1	0.5未満		23.9	27.4	7.3	3.8	3.2	18.7	7.7			
	④ SS	mg/リットル	60(10)以下	7.0	2.0	1.0未満	1.0未満	1.0未満		46.0	150.0	3.0	1.0未満	2.0	79.0	2.0			
	⑤ 鉱油類	mg/リットル	5以下	5.0未満	5.0未満														
	⑥ 動植物油類	mg/リットル	30以下	5.0未満	5.0未満														
	⑦ フェノール類	mg/リットル	5以下	0.01未満	0.01未満														
	⑧ 銅	mg/リットル	3以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	⑨ 亜鉛	mg/リットル	2以下	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.001未満	0.01未満			
	⑩ 溶解性鉄	mg/リットル	10以下	4.86	0.05														
	⑪ 溶解性マンガン	mg/リットル	10以下	0.6	6.17														
	⑫ クロム	mg/リットル	2以下	0.02	0.01未満														
	⑬ 大腸菌群数	個/ml	3000(15)以下	6.0	不検出	不検出	不検出	不検出		2.0未満	2.0	110.0	70.0	23.0	170.0	170.0			
	⑭ 全窒素	mg/リットル	60(3)以下	367.0	1.1	0.6	0.6	1.1		2.2	2.1	0.4	0.3	0.1	0.6	2.6	0.9	0.5	
	⑮ 燐	mg/リットル	16以下	3.62	0.05														
有害物質項目	⑯ アルキル水銀化合物	mg/リットル	検出されない事	不検出	不検出	不検出			検出されない事	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
	⑰ 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/リットル	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	⑱ カドミウム及びその化合物	mg/リットル	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満			0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	⑲ 鉛及びその化合物	mg/リットル	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満			0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	⑲ 六価クロム化合物	mg/リットル	0.5以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満			0.05以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	⑲ 砒素及びその化合物	mg/リットル	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満			0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	⑲ シアン化合物	mg/リットル	1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満			検出されない事	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	⑲ ポリ塩化ビフェニル	mg/リットル	0.003以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			検出されない事	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0025未満	0.0005未満			
	⑲ トリクロロエチレン	mg/リットル	0.3以下	0.002未満	0.002未満				0.03以下	0.002未満		0.002未満							
	⑲ テトラクロロエチレン	mg/リットル	0.1以下	0.0005未満	0.0005未満				0.01以下	0.0005未満		0.0005未満							
	⑲ ジクロロメタン	mg/リットル	0.2以下	0.002未満	0.002未満				0.02以下	0.002未満		0.002未満							
	⑲ 四塩化炭素	mg/リットル	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満				0.002以下	0.0002未満		0.0002未満							
	⑲ 1,2-ジクロロエタン	mg/リットル	0.04以下	0.0004未満	0.0004未満				0.004以下	0.0004未満		0.0004未満							
	⑲ 1,1-ジクロロエチレン	mg/リットル	1以下	0.002未満	0.002未満				0.02以下	0.002未満		0.002未満							
	⑲ シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/リットル	0.4以下	0.004未満	0.004未満				—										
	⑲ 1,2-ジクロロエチレン	mg/リットル	—						0.04以下	0.004未満		0.004未満							
	⑲ 1,1,1-トリクロロエタン	mg/リットル	3以下	0.0005未満	0.0005未満				1以下	0.0005未満		0.0005未満							
	⑲ 1,1,2-トリクロロエタン	mg/リットル	0.06以下	0.0006未満	0.0006未満				0.006以下	0.0006未満		0.0006未満							
	⑲ 1,3-ジクロロプロペン	mg/リットル	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満				0.002以下	0.0002未満		0.0002未満							
	⑲ チウラム	mg/リットル	0.06以下	0.03未満	0.0006未満				0.006以下	0.0006未満		0.0006未満							
	⑲ シマジ	mg/リットル	0.03以下	0.003未満	0.0003未満				0.003以下	0.0003未満		0.0003未満							
	⑲ チオベンカルブ	mg/リットル	0.2以下	0.002未満	0.002未満				0.02以下	0.002未満		0.002未満							
	⑲ ベンゼン	mg/リットル	0.1以下	0.001未満	0.001未満				0.01以下	0.001未満		0.001未満							
	⑲ セレン及びその化合物	mg/リットル	0.1以下	0.01未満	0.01未満				0.01以下	0.002未満		0.002未満							
	⑲ 1,4-ジオキサン	mg/リットル	0.5以下	0.05未満	0.05未満				0.05以下	0.005未満		0.005未満				0.005未満	0.005未満		
	⑲ クロロエチレン	mg/リットル	—						0.002以下	0.0002未満		0.0002未満				0.0002未満	0.0002未満		
	⑲ ほう素及びその化合物	mg/リットル	50以下	0.46	0.36														
	⑲ ふっ素及びその化合物	mg/リットル	15以下	0.1	0.08														
	⑲ アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/リットル	—	132.0	1.0未満														
	⑲ 有機リン化合物	mg/リットル	1以下	0.01未満	0.01未満														
⑲ ダイオキシン類	pg-TEQ/リットル	10以下	0.45	0.00022				1以下	0.065		0.064								