

令和6年度 リサイクルプラザもがみ 水質（浸出水・処理水・放流水・排水）分析結果

測定対象	項目	温度 ℃	色相	透明度 度	pH	BOD mg/L	SS mg/L	COD mg/L	塩化物イオン mg/L	大腸菌群数 個/cm ³
環境省基準	浸出水	11.8	微黄色	23	7.1	3.5	7.1	5.8	35.5	3000以下
4月	旧処分場	12.4	微黄色	18	7.0	3.7	14.5	5.4	70.9	0
	新処分場	15.5	無色	30以上	7.9	3.5	7.1	29.0	3,049.6	
	放流水	15.5	無色	30以上	7.1	3.6	2.7	21.0	3,191.4	0
	浸出水	11.7	無色	30以上	6.8	3.7	2.2	5.0	283.7	0
5月	旧処分場	14.5	無色	30以上	7.0	3.0	0.1	5.6	70.9	
	新処分場	14.2	無色	30以上	6.8	3.4	0.8	4.6	35.5	0
	放流水	17.5	無色	30以上	7.9	3.4	4.7	27.0	3,333.2	
6月	浸出水	17.7	無色	30以上	7.4	3.2	2.4	25.0	3,120.2	0
	旧処分場	15.7	無色	30以上	6.8	3.2	1.3	4.4	70.9	0
	新処分場	14.7	無色	30以上	7.0	3.6	0.2	3.6	70.9	
	放流水	14.6	無色	30以上	6.8	3.6	0.6	3.4	106.4	0
7月	浸出水	18.1	無色	30以上	7.9	3.4	4.4	28.0	2,695.0	
	旧処分場	18.2	無色	30以上	7.3	3.5	2.5	25.0	2,624.0	0
	新処分場	16.2	無色	30以上	7.0	3.3	0.8	3.0	106.4	0
	放流水	16.9	無色	30以上	6.8	3.1	0.2	4.2	35.5	
8月	浸出水	17.0	無色	30以上	6.8	3.2	0.2	3.8	35.5	5
	旧処分場	22.3	黄色	9	7.2	3.3	14.7	27.0	2,553.1	
	新処分場	22.7	無色	30以上	7.1	3.2	7.4	17.0	2,624.0	0
	放流水	19.3	無色	30以上	7.1	3.2	1.6	5.6	461.0	0
	浸出水	17.2	無色	30以上	6.8	3.4	0.2	3.8	35.5	
9月	旧処分場	17.9	無色	30以上	6.8	3.3	0.7	3.6	70.9	0
	新処分場	24.1	微黄色	15	7.1	3.5	7.9	29.0	3,191.4	
	放流水	24.2	無色	30以上	7.0	3.4	2.7	24.0	3,546.0	0
	浸出水	28.1	無色	30以上	7.1	3.1	0.1	6.6	461.0	0
	旧処分場	17.3	無色	30以上	7.2	3.1	0.1	4.0	35.5	
	新処分場	17.3	無色	30以上	7.0	3.4	1.7	4.6	35.5	0
	放流水	22.8	微黄色	10	7.8	3.3	12.0	26.0	3,049.6	
	浸出水	24.2	無色	30以上	6.9	3.2	2.0	23.0	3,404.2	0
	旧処分場	19.8	無色	30以上	7.1	3.2	20.1	4.6	212.8	0

測定対象	項目		温度	色相	透明度	pH	BOD	SS	COD	塩化物イオン	大腸菌群数
	環境	基準値	℃		度		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	個/㎠
10月	旧処分場	浸出水	14.7	無色	30以上	6.9	3.6	0.5	5.0	35.5	3000以下
		処理水	14.8	無色	30以上	7.0	3.4	1.5	4.8	35.5	0
	新処分場	浸出水	18.9	微黄色	16	8.0	3.6	7.7	30.0	3,475.1	
		処理水	19.2	無色	30以上	7.5	3.3	4.8	28.0	3,546.0	0
11月	放流水	水	15.6	無色	30以上	7.3	3.2	2.2	5.6	354.6	0
		浸出水	13.7	無色	30以上	7.2	3.5	0.1	2.2	35.5	
	旧処分場	処理水	13.9	無色	30以上	7.1	3.2	1.0	2.2	70.9	0
		新処分場	浸出水	18.5	無色	30以上	8.0	3.4	6.0	29.0	3,546.0
12月	放流水		処理水	18.5	無色	30以上	7.1	3.1	2.8	28.0	3,404.0
		水	13.9	無色	30以上	7.1	3.3	8.4	5.6	531.9	0
	旧処分場	浸出水	12.4	無色	30以上	7.2	3.4	1.3	2.6	35.5	
		処理水	12.2	無色	30以上	7.0	3.2	2.4	2.4	70.9	0
1月	新処分場	浸出水	15.1	微黄色	9	8.0	3.7	22.1	29.0	1,418.4	
		処理水	15.5	無色	30以上	7.2	3.4	2.0	26.0	2,553.1	0
	放流水	水	11.4	無色	30以上	7.0	3.6	2.8	4.0	177.3	0
		浸出水	9.3	無色	30以上	6.8	4.0	0.2	3.2	35.5	
2月	旧処分場	処理水	8.7	無色	30以上	6.9	3.8	0.3	2.4	35.5	0
		浸出水	14.1	無色	16	7.9	3.9	9.5	29.0	3,758.8	
	新処分場	処理水	14.3	無色	30以上	7.2	3.7	3.2	27.0	3,900.6	0
		水	4.8	無色	30以上	7.0	3.8	0.3	5.4	177.3	0
3月	旧処分場	浸出水	9.7	無色	30以上	6.5	3.6	0.3	2.2	35.5	
		処理水	8.7	無色	30以上	6.9	3.6	0.2	5.4	35.5	0
	新処分場	浸出水	10.0	無色	30以上	7.8	1.9	8.6	30.0	3,546.0	
		処理水	10.8	無色	30以上	7.1	3.6	2.7	27.0	2,836.8	0
放流水	旧処分場	水	8.6	無色	30以上	7.3	3.3	3.1	4.8	177.3	0
		浸出水	9.5	無色	30以上	6.4	3.9	0.1	2.0	35.5	
	新処分場	処理水	9.1	無色	30以上	6.8	3.6	0.1	1.4	35.5	0
		浸出水	12.0	微黄色	13	7.8	4.0	6.8	16.0	2,269.4	
放流水	新処分場	処理水	11.5	無色	30以上	7.4	3.8	1.8	8.0	2,411.3	0
		水	5.6	無色	30以上	6.9	3.7	0.4	0.6	70.9	0

令和6年度 リサイクルプラザもがみ 水質（旧及び新上流・下流地下水）分析結果

測定対象	項目	環境	基準	位置	温度 ℃	色相	透明度 度	pH	BOD mg/L	SS mg/L	COD mg/L	塩化物イオン mg/L
4月	旧観測	井戸	上	流	12.0	無色	30以上	5.8~8.6	3.4	0.2	1.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.0	微黄色	7	6.5	3.4	13.1	2.6	35.5
	旧観測	井戸	上	流	12.5	無色	23	6.5	3.2	0.4	2.2	35.5
	新観測	井戸	下	流	12.7	無色	30以上	6.6	3.2	6.6	1.0	35.5
5月	旧観測	井戸	上	流	14.9	無色	30以上	6.5	3.3	0.2	0.4	35.5
	新観測	井戸	下	流	14.6	微黄色	12	6.7	3.2	10.3	2.6	35.5
	旧観測	井戸	上	流	14.7	無色	30以上	6.5	3.3	0.2	1.8	35.5
	新観測	井戸	下	流	14.4	無色	30以上	6.6	3.0	0.9	1.4	35.5
6月	旧観測	井戸	上	流	14.7	無色	30以上	6.5	3.5	0.1	1.6	35.5
	新観測	井戸	下	流	14.6	微黄色	26	6.6	3.6	0.7	1.0	35.5
	旧観測	井戸	上	流	14.1	無色	30以上	6.5	3.3	0.3	1.6	35.5
	新観測	井戸	下	流	15.2	無色	30以上	6.6	3.5	2.7	1.0	35.5
7月	旧観測	井戸	上	流	18.7	無色	30以上	6.6	3.2	0.4	3.4	35.5
	新観測	井戸	下	流	18.4	微黄色	25	6.7	3.0	4.6	3.2	35.5
	旧観測	井戸	上	流	20.0	無色	30以上	6.5	3.1	0.2	3.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	19.0	無色	30以上	6.8	2.9	1.1	2.2	35.5
8月	旧観測	井戸	上	流	19.2	無色	30以上	6.8	3.2	0.2	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	18.1	無色	30以上	6.9	3.3	5.1	2.8	35.5
	旧観測	井戸	上	流	17.7	無色	30以上	6.9	3.3	0.9	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	19.6	無色	30以上	6.5	3.2	0.7	1.6	35.5
9月	旧観測	井戸	上	流	20.3	無色	30以上	6.6	3.4	3.1	1.8	35.5
	新観測	井戸	下	流	19.8	無色	30以上	6.6	3.2	0.7	1.4	35.5
	旧観測	井戸	上	流	14.8	無色	30以上	6.5	3.5	0.2	11.6	35.5
	新観測	井戸	下	流	16.4	無色	30以上	6.7	3.5	4.8	2.2	35.5
10月	旧観測	井戸	上	流	16.4	無色	30以上	6.8	3.6	0.9	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	14.0	無色	30以上	6.5	3.2	0.2	0.2	35.5
	旧観測	井戸	上	流	15.8	無色	30以上	6.6	3.2	3.6	0.6	35.5
	新観測	井戸	下	流	15.2	無色	30以上	6.8	3.4	0.1	0.2	35.5
11月	旧観測	井戸	上	流	12.6	無色	30以上	6.5	3.3	0.2	0.4	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.9	無色	30以上	6.6	3.2	3.1	0.8	35.5
	旧観測	井戸	上	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
12月	旧観測	井戸	上	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	旧観測	井戸	上	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
1月	旧観測	井戸	上	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	旧観測	井戸	上	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
2月	旧観測	井戸	上	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	旧観測	井戸	上	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
3月	旧観測	井戸	上	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	旧観測	井戸	上	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5
	新観測	井戸	下	流	13.7	無色	30以上	6.7	3.6	0.3	2.0	35.5