

令和5年度 横谷埋立センター 放流水（採取場所：浸出液処理設備放流口）

試料採取日		4月12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月9日	9月13日	10月11日	11月8日	12月13日	1月10日	2月14日	3月6日	基準値
結果の得られた日		4月20日	5月19日	6月26日	7月26日	9月1日	9月27日	10月25日	11月22日	12月25日	1月29日	2月27日	3月26日	
水温	℃	25.1	23.4	27.5	30.9	32.2	33.9	29.5	25.2	20.8	15.2	14.5	16.5	—
pH（測定時水温）	—(℃)	7.1(17)	6.9(22)	6.7(25)	6.9(23)	6.5(30)	6.9(27)	6.6(27)	6.7(23)	6.9(19)	7.5(14)	7.1(18)	7.1(17)	5.8～8.6
浮遊物質	mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	60以下
C O D M n	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.6	0.6	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	90以下
B O D	mg/l	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.6	0.5未満	0.5未満	0.7	0.6	0.5未満	0.5未満	60以下
大腸菌群数	個/cm ³	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3000以下
n-ヘキサン 鉱物油類	mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	5以下
抽出物質 動植物油脂類	mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	30以下
フェノール類含有量	mg/l	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	5以下
銅含有量	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	3以下
亜鉛含有量	mg/l	0.02	0.01未満	0.01	0.05	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	0.07	0.01	2以下
溶解性鉄含有量	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	10以下
溶解性マンガン含有量	mg/l	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	10以下
クロム含有量	mg/l	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	2以下
窒素含有量	mg/l	0.2	0.3	0.5	0.4	0.6	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	120以下
りん含有量	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.04	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	16以下
溶存酸素量	mg/l	7.9	8.0	7.5	7.4	5.3	6.8	7.2	8.3	8.8	9.6	9.9	9.3	—
アルキル水銀化合物	mg/l	—	—	検出されず	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出されないこと
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005以下
カドミウム及びその化合物	mg/l	—	—	0.003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03以下
鉛及びその化合物	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1以下
有機燐化合物	mg/l	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1以下
六価クロム化合物	mg/l	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5以下
砒素及びその化合物	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1以下
シアン化合物	mg/l	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1以下
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003以下
トリクロロエチレン	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1以下
テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1以下
ジクロロメタン	mg/l	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2以下
四塩化炭素	mg/l	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02以下
1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	0.3未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	0.006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02以下
チウラム	mg/l	—	—	0.006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06以下
シマジン	mg/l	—	—	0.003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03以下
チオベンカルブ	mg/l	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2以下
ベンゼン	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1以下
セレン及びその化合物	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1以下
1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5以下
ほう素及びその化合物	mg/l	—	—	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50以下
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	15以下
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/l	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200以下

※機器設備点検のため、放流なし