

令和4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19日	5月11日	6月8日	7月13日	8月3日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	1月11日	※	3月8日	基準値
結果の得られた日		4月28日	5月20日	6月28日、7月6日	7月28日	8月26日	9月28日	10月28日	11月17日	12月28日	1月26日		3月20日	
水温	℃	22.0	24.0	27.2	32.1	31.6	35.2	32.1	28.9	27.2	19.8		18.8	—
pH（測定時水温）	—(℃)	7.1(22)	6.9(21)	7.1(23)	7.5(27)	6.9(26)	7.3(23)	6.9(24)	7.0(19)	6.8(17)	7.3(17)		6.7(20)	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	60以下
C O D M n	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	90以下
B O D	mg/l	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5	0.7	0.9	0.5	0.5	0.5未満	0.5		1.0	60以下
大腸菌群数	個/cm ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	3000以下
n-ヘキサン	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	5以下
抽出物質	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	30以下
動植物油類	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	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	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	3以下
亜鉛含有量	mg/l	0.01未満	0.01	0.01	0.04	0.02	0.04	0.02	0.03	0.05	0.03		0.04	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	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	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	2以下
窒素含有量	mg/l	0.1	0.2	0.2	0.1未満	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1		0.1未満	120以下
りん含有量	mg/l	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.03	0.01未満		0.01未満	16以下
溶存酸素量	mg/l	8.7	8.2	7.5	7.1	7.2	6.8	7.3	7.5	7.8	8.9		9.1	—
アルキル水銀化合物	mg/l	—	—	検出されず (0.0005未満)	—	—	—	—	—	—	—		—	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	—	—	0.25	—	—	—	—	—	—	—		—	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	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	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—		—	200以下

※機器設備点検のため、放流なし