

令和3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21日	5月12日	6月9日	7月14日	8月4日	9月8日	10月13日	11月11日	12月1日	1月12日	- ※	3月2日	基準値
結果の得られた日		5月11日	6月1日	6月29日	7月30日	8月24日	9月30日	10月28日	11月24日	12月17日	1月28日		3月11日	
水温	°C	23.3	22.4	27.0	31.6	32.3	31.1	32.4	24.2	22.2	15.0		15.7	—
pH（測定時水温）	—(°C)	6.8(18)	7.0(19)	6.9(20)	6.9(23)	6.7(22)	6.8(24)	6.8(23)	7.4(20)	6.9(19)	7.5(15)		7.0(13)	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	0.9	0.5	0.7	0.7	0.5未満	0.5未満		1.3	90以下
B O D	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7		0.5	60以下
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	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
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	0.02	0.02	0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	0.09	0.04		0.01未満	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	0.3	0.1	0.1	0.2	0.6	0.3	0.3	0.3	0.1未満		0.1未満	120以下
りん含有量	mg/l	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満		0.01未満	16以下
溶存酸素量	mg/l	8.3	8.2	7.7	7.1	7.0	7.1	7.1	8.2	8.4	9.7		9.5	—
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
有機リン化合物	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	—	—	0.19	—	—	—	—	—	—	—		—	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	mg/l	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—		—	200以下

※諸設備点検のため、放流水なし