

令和7年度 大西谷埋立センター 放流水（採取場所:浸出液処理設備放流口）

試料採取日		4月16日	5月14日	6月11日	7月9日	8月7日	9月11日	10月9日						基準値
結果の得られた日		4月30日	5月22日	6月26日	7月22日	8月27日	9月25日	10月22日						
水温	℃	13.3	17.2	19.9	25.8	27.2	26.9	23.8						—
pH（測定時水温）	—(℃)	7.5(15)	7.4(14)	7.6(18)	7.6(13)	7.3(25)	7.4(23)	7.5(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						60以下
C O D M n	mg/l	2.4	3.3	4.0	2.0	1.6	2.3	2.2						90以下
B O D	mg/l	1.1	0.9	1.1	0.7	0.7	1.0	0.6						60以下
大腸菌群数	CFU/ml	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満						800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						5以下
抽出物質 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						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						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						3以下
亜鉛含有量	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						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						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						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						2以下
全窒素含有量	mg/l	0.8	0.7	3.0	8.6	2.3	0.7	1.2						120以下
りん含有量	mg/l	0.01	0.01	0.01	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	9.0	8.2	8.0	6.8	6.8	6.9	7.3						—
カドミウム及びその化合物	mg/l	—	—	0.003未満	—	—	—	—						0.03以下
シアン化合物	mg/l	—	—	0.1未満	—	—	—	—						1以下
有機燐化合物	mg/l	—	—	0.1未満	—	—	—	—						1以下
鉛及びその化合物	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	—	—						0.1以下
六価クロム化合物	mg/l	—	—	0.02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
全水銀	mg/l	—	—	0.0005未満	—	—	—	—						0.005以下
アルキル水銀	mg/l	—	—	検出されず (0.0005未満)	—	—	—	—						検出されないこと
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
ほう素及びその化合物	mg/l	—	—	0.65	—	—	—	—						50以下
ふっ素及びその化合物	mg/l	—	—	0.10未満	—	—	—	—						15以下
亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	—	—	2.6	—	—	—	—						200以下
1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	0.05未満	—	—	—	—						0.5以下
アンモニア性窒素	mg/l	—	—	0.1未満	—	—	—	—						-