

令和8年度 大西谷埋立センター 地下水測定結果No.2

採取場所		下流地下水	上流地下水	基準値 ()は参考値
試料採取日		6月10日	6月10日	
結果の得られた日		6月22日、7月10日	6月22日、7月10日	
水温	℃	18.9	17.5	—
pH (測定時水温)	—(℃)	6.9(22)	7.4(21)	(5.8~8.6)
浮遊物質	mg/l	5	18	(60以下)
C O D M n	mg/l	4.6	4.1	(90以下)
B O D	mg/l	1.4	2.1	(60以下)
大腸菌群数	CFU/ml	1未満	1未満	(800以下)
n-ヘキサン抽出物質	鉱物油類	mg/l	1未満	(5以下)
	動植物油類	mg/l	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	(5以下)
銅含有量	mg/l	0.01未満	0.01未満	(3以下)
亜鉛含有量	mg/l	0.01未満	0.02	(2以下)
溶解性鉄含有量	mg/l	0.61	0.03未満	(10以下)
溶解性マンガン含有量	mg/l	1.3	0.005未満	(10以下)
クロム含有量	mg/l	0.005未満	0.005未満	(2以下)
全窒素含有量	mg/l	3.8	1.2	(120以下)
りん含有量	mg/l	0.026	0.061	(16以下)
溶存酸素量	mg/l	6.7	5.6	—
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
シアン化合物	mg/l	検出されず (0.1未満)	検出されず (0.1未満)	検出されないこと
有機燐化合物	mg/l	検出されず (0.1未満)	検出されず (0.1未満)	—
鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.01以下
六価クロム化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.05以下
砒素及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.01以下
全水銀	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005以下
アルキル水銀	mg/l	検出されず (0.0005未満)	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	検出されず (0.0005未満)	検出されず (0.0005未満)	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.01以下
ジクロロメタン	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.02以下
四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
チウラム	mg/l	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下
シマジン	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
チオベンカルブ	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.02以下
ベンゼン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.01以下
セレン	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.01以下
ほう素及びその化合物	mg/l	0.11	0.02未満	—
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.16	0.16	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.0	2.7	—
1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.05以下
クロロエチレン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下