

令和7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11日	6月11日	
結果の得られた日		6月26日	6月26日	
水温	℃	18.3	17.0	
pH (測定時水温)	—(℃)	7.1(17)	7.1(17)	(5.8~8.6)
浮遊物質	mg/l	13	1未満	(60以下)
C O D M n	mg/l	6.6	0.8	(90以下)
B O D	mg/l	2.3	0.6	(60以下)
大腸菌数	CFU/ml	1	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	(3以下)
亜鉛含有量	mg/l	0.01未満	0.05	(2以下)
溶解性鉄含有量	mg/l	0.54	0.03未満	(10以下)
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.30	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	3.3	2.6	(120以下)
りん含有量	mg/l	0.058	0.025	(16以下)
溶存酸素量	mg/l	7.9	6.0	—
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	0.02未満	0.02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	0.10	0.02未満	—
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.12	0.16	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.6	2.5	—
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