

堤一般廃物最終処分場周辺地下水水質測定結果(令和8年度)

試料採取日	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日									
結果が得られた日	4月17日	5月25日	6月16日	7月24日	8月20日									
測定項目	測定結果												基準値	単位
塩化物イオン	92	76	69	50	51								-	mg/L
電気伝導率	960	850	810	720	680								-	μ S/cm
カドミウム	-	-	-	<0.001	-								0.003以下	mg/L
全シアン	-	-	-	不検出	-								検出されないこと	mg/L
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								0.01以下	mg/L
六価クロム	-	-	-	<0.02	-								0.02以下	mg/L
砒素	-	-	-	<0.005	-								0.01以下	mg/L
総水銀	-	-	-	<0.0005	-								0.0005以下	mg/L
アルキル水銀	-	-	-	不検出	-								検出されないこと	mg/L
ポリ塩化ビフェニル	-	-	-	不検出	-								検出されないこと	mg/L
ジクロロメタン	-	-	-	<0.002	-								0.02以下	mg/L
四塩化炭素	-	-	-	<0.0002	-								0.002以下	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	<0.0002	-								0.06未満	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	<0.0004	-								0.004以下	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-								0.02以下	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.004	-								0.04以下	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	<0.0005	-								1以下	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	<0.0006	-								0.006以下	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-								0.03以下	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-								0.01以下	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	<0.0002	-								0.002以下	mg/L
チウラム	-	-	-	<0.0006	-								0.006以下	mg/L
シマジン	-	-	-	<0.0003	-								0.003以下	mg/L
チオベンカルブ	-	-	-	<0.002	-								0.02以下	mg/L
ベンゼン	-	-	-	<0.001	-								0.01以下	mg/L
セレン	-	-	-	<0.002	-								0.01以下	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.6	2.2	2.9	2.0	2.7								10以下	mg/L
ふっ素	-	-	-	<0.08	-								0.8以下	mg/L
ほう素	-	-	-	0.21	-								1以下	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	<0.005	-								0.05以下	2.5
判定	適合	適合	適合	適合	適合									

* <印は、その値未満で検出されなかったことを示す。

堤一般廃物最終処分場 浸出液処理施設 放流水水質測定結果(令和8年度)

試料採取日	4月16日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日									
結果が得られた日	4月30日	5月28日	6月18日	7月16日	8月21日									
測定項目	測定結果												基準値	単位
水素イオン濃度 (pH)	6.4	6.2	6.4	6.2	6.2								5~9	-
生物化学的酸素要求量 (BOD)	<1	1	<1	<1	<1								600	mg/L
化学的酸素要求量 (COD)	5	5	6	4	7								-	mg/L
浮遊物質 (SS)	<1	<1	<1	<1	<1								600	mg/L
水温	17.8	17.8	20.0	21.2	25.1								45	℃
大腸菌数	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出								-	CFU/mL
シアン化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								1	mg/L
カドミウム及びその化合物	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003								0.03	mg/L
鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								0.1	mg/L
水銀及びアルキル水銀														
その他の水銀化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								0.005	mg/L
有機燐化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								0.2	mg/L
砒素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								0.1	mg/L
六価クロム化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05								0.5	mg/L
燐含有量	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05								32	mg/L
窒素含有量	4.5	6.8	7.7	5.1	8.5								240	mg/L
亜鉛及びその化合物	0.26	0.05	<0.05	<0.05	<0.05								1	mg/L
アルキル水銀	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出								検出されないこと	mg/L
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								0.003	mg/L
ルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	<1	<1	<1	<1	<1								5	mg/L
ルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	<1	<1	<1	<1	<1								30	mg/L
フェノール類	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05								0.5	mg/L
銅及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05								1	mg/L
鉄及びその化合物	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2								3	mg/L
マンガン及びその化合物	<0.05	0.07	0.07	0.10	0.10								1	mg/L
クロム及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								2	mg/L
ニッケル及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								1	mg/L
ふっ素及びその化合物	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								8	mg/L
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								0.1	mg/L
テトラクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								0.1	mg/L
ほう素及びその化合物	0.67	0.81	0.85	0.70	1.0								10	mg/L
アンモニア性窒素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2.2								-	mg/L
亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								-	mg/L
硝酸性窒素	3.9	5.8	5.3	4.4	3.6								-	mg/L
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素 及び硝酸性窒素含有量	3.9	5.8	5.3	4.4	5.8								380	mg/L
塩化物イオン	55	55	62	38	92								-	mg/L
カルシウム	34	40	38	48	44								-	mg/L
沃素消費量	<5	<5	<5	<5	<5								220	mg/L
アルミニウム	<1	<1	<1	<1	<1								-	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	<0.05								0.5	mg/L
判定	適合	適合	適合	適合	適合									

* 1 基準値は、下水道法による。

* 2 <印は、その値未満で検出されなかったことを示す。

堤一般廃物最終処分場ダイオキシン類測定結果(令和8年度)

	試料採取日	結果が得られた日	測定結果	基準値	判定
地下水(遮水シート下)				1 pg-TEQ/L (環境基準)	
放流水				10 pg-TEQ/L (排出基準)	

※測定は1月に行う予定です。