

年定例放流水の水質分析結果(令和5年度)

施設名称	津市南部産業廃棄物最終処分場	採水場所	放流水槽
施設立地条件	海水の流入する河川に隣接		

採取場所				放流水槽
採取年月日				令和5年7月7日
水質検査結果の得られた年月日				令和5年7月19日
		単位	基準値	
1	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	検出せず
2	総水銀	mg/L	0.005以下	0.0005未満
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.005未満
4	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02未満
5	有機リン化合物	mg/L	1以下	0.1未満
6	六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	0.04未満
7	砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01未満
8	シアン化合物	mg/L	1以下	0.1未満
9	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.003以下	0.0005未満
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	0.002未満
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.001未満
12	ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	0.02未満
13	四塩化炭素	mg/L	0.02以下	0.002未満
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	0.004未満
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1.0以下	0.02未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	0.04未満
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	0.001未満
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	0.006未満
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	0.002未満
20	チウラム	mg/L	0.06以下	0.006未満
21	シマジン	mg/L	0.03以下	0.003未満
22	チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	0.02未満
23	ベンゼン	mg/L	0.1以下	0.01未満
24	セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01未満
25	ほう素及びその化合物	mg/L	50以下	1
26	ふっ素及びその化合物	mg/L	10以下	0.4
27	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	0.05未満
28	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合物	mg/L	※	11
29	水素イオン濃度	mg/L	5.8~8.6	7.7
30	生物化学的酸素要求量	mg/L	160以下 (日間平均120以下)	18
31	化学的酸素要求量	mg/L	160以下 (日間平均120以下)	9.5
32	浮遊物質	mg/L	200以下 (日間平均150以下)	6
33	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	5以下	1未満
34	フェノール類含有量	mg/L	5以下	0.025未満
35	銅含有量	mg/L	3以下	0.01未満
36	亜鉛含有量	mg/L	5以下	0.03未満
37	溶解性鉄含有量	mg/L	15以下	0.1未満
38	溶解性マンガ含有量	mg/L	10以下	0.1未満
39	クロム含有量	mg/L	2以下	0.04未満
40	大腸菌群数	個/cm ³	3000以下	30未満
41	窒素含有量	mg/L	120以下 (日間平均60以下)	28
42	燐含有量	mg/L	16以下 (日間平均8以下)	0.36
43	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	0.0020
ダイオキシン類採水日: 令和5年7月11日				水質検査結果の得られた日: 令和5年7月31日

※アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量200mg/L以下