

令和5年度水質検査結果一覧表(放流水)助宗最終処分場

(焼却灰:埋立終了)

令和6年3月31日 現在

試料採取した場所			放流槽内	放流槽内	放流槽内	放流槽内	放流槽内	放流槽内	放流槽内	放流槽内	放流槽内	放流槽内	放流槽内	放流槽内	
試料採取した月日			4月21日	5月12日	6月14日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月1日	
検査結果の得られた月日			5月1日	5月26日	6月27日	7月18日 (8月2日)	8月21日	9月13日	10月19日	11月28日	12月18日	1月17日	2月15日	3月13日	
※()はダイオキシン類															
No	水質検査の結果(項目)	単位	水質基準												
1	水素イオン濃度(PH)	-	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.4	7.1	6.7	7.0	6.7	7.3	7.2	7.2	7.2	7.6
2	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60以下	0.5未満	1.2	0.5未満	3.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	2.6
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90以下	3.3	2.8	2.7	2.6	2.2	2.6	2.3	2.9	2.8	3.1	3.4	4.1
4	浮遊物質(SS)	mg/l	60以下	1.5	1.0未満	1.2	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
5	大腸菌群数	個/cm ¹⁰⁰	3,000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	窒素含有量	mg/l	120以下	5.4	4.7	5.3	5.9	6.4	6.1	6.4	6.3	6.1	6.4	7.6	6.3
7	ルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類)	mg/l	5以下								0.5未満				
8	ルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類)	mg/l	30以下								0.5未満				
9	フェノール類含有量	mg/l	5以下								0.05未満				
10	銅含有量	mg/l	3以下								0.02未満				
11	亜鉛含有量	mg/l	2以下								0.1未満				
12	溶解性鉄含有量	mg/l	10以下								0.05未満				
13	溶解性マンガン含有量	mg/l	10以下								0.02未満				
14	クロム含有量	mg/l	2以下								0.04未満				
15	燐含有量	mg/l	16以下								0.06未満				
1	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03以下		0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満		
2	シアン化合物	mg/l	1以下		0.1未満				0.1未満		0.1未満		0.1未満		
3	鉛及びその化合物	mg/l	0.1以下		0.005未満				0.005未満		0.005未満		0.005未満		
4	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.005以下		0.0005未満				0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		
5	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと		0.0005未満				0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		
6	有機燐化合物	mg/l	1以下								0.1未満				
7	六価クロム化合物	mg/l	0.5以下								0.04未満				
8	砒素及びその化合物	mg/l	0.1以下								0.005未満				
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003以下								0.0005未満				
10	トリクロロエチレン	mg/l	0.1以下								0.001未満				
11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.1以下								0.0005未満				
12	ジクロロメタン	mg/l	0.2以下								0.002未満				
13	四塩化炭素	mg/l	0.02以下								0.0002未満				
14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04以下								0.0004未満				
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1以下								0.002未満				
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4以下								0.004未満				
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3以下								0.0005未満				
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06以下								0.0006未満				
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02以下								0.0002未満				
20	チウラム	mg/l	0.06以下								0.0006未満				
21	シマジン	mg/l	0.03以下								0.0003未満				
22	チオベンカルブ	mg/l	0.2以下								0.002未満				
23	ベンゼン	mg/l	0.1以下								0.001未満				
24	セレン及びその化合物	mg/l	0.1以下								0.002未満				
25	1,4-ジオキサン	mg/l	0.5以下								0.005未満				
26	ほう素及びその化合物	mg/l	50以下								0.1未満				
27	ふっ素及びその化合物	mg/l	15以下								0.2				
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	200以下								5.4				
29	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10以下				0.000021								

生活環境項目

有害物質項目