

水質年1回項目分析結果一覧表(放流水)

業務名 令和3年度 水質検査等業務委託

試料採取日：令和3年8月2日

調査対象	項目	単位	弓削佐島（東風浜） 管理型最終処分場	弓削佐島（西部） 不燃物処理地	岩城（先田名後） 最終処分場	基準値
放流水	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03
	シアン化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1
	六価クロム化合物	mg/L	0.05	0.01未満	0.01未満	0.5
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005
	アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.003
	ジクロロメタン	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2
	四塩化炭素	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.06
	トリクロロエチレン	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02
	ベンゼン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1
	チウラム	mg/L	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.06
	シマジン	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03
	チオベンカルブ	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類含有量）	mg/L	1未満	1未満	1未満	5
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油類含有量）	mg/L	1未満	1未満	1未満	30
	有機りん化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	フェノール類含有量	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5
	銅含有量	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	3
	亜鉛含有量	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
	溶解性鉄含有量	mg/L	0.61	0.11	0.05	10
	溶解性マンガン含有量	mg/L	0.05未満	0.12	0.05未満	10
	クロム含有量	mg/L	0.05	0.05未満	0.05未満	2
	大腸菌群数(平板法)*	個/cm ³	0	4	45	3000
	磷含有量	mg/L	0.07	0.23	0.03	16 (日間平均B)
	ほう素及びその化合物	mg/L	1未満	1未満	3	50 (海域:230)
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.8未満	0.8未満	1.1	15 (海域以外)
	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	0.9	0.2未満	0.3	200
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.5
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.080	0.00028	0.000018	10