

水質検査結果[管理型最終処分場]

水質の区分	地下水			放流水		
	採取場所の略称	上流	下流	基準値 (1ヶ所あたり)	採取場所の略称	放流水
採取年月日	1月6日	1月6日		採取年月日	1月6日	
分析結果が得られた日	1月21日	1月21日		分析結果が得られた日	1月21日	
1 アルキル水銀	不検出	不検出	検出されないこと	1 アルキル水銀化合物	不検出	検出されないこと
2 総水銀	0.0005未満	0.0005未満	0.0005mg以下	2 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.0005mg未満	水銀0.005mg以下
3 カドミウム	0.0005未満	0.0005未満	0.01mg以下	3 カドミウム及びその化合物	0.001mg未満	カドミウム0.03mg以下
4 鉛	0.001未満	0.001未満	0.01mg以下	4 鉛及びその化合物	0.005mg未満	鉛0.1mg以下
5 六価クロム	0.001未満	0.001未満	0.05mg以下	5 有機燐化合物 ※1	0.1mg未満	1mg以下
6 砒素	0.003	0.001未満	0.01mg以下	6 六価クロム化合物	0.02mg未満	六価クロム0.5mg以下
7 全シアン	不検出	不検出	検出されないこと	7 砒素及びその化合物	0.002mg未満	砒素0.1mg以下
8 PCB	不検出	不検出	検出されないこと	8 シアン化合物	0.1mg未満	シアン1mg以下
9 トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.03mg以下	9 PCB	0.0005mg未満	0.003mg以下
10 テトラクロロエチレン	0.0005未満	0.0005未満	0.01mg以下	10 トリクロロエチレン	0.001mg未満	0.1mg以下
11 ジクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.02mg以下	11 テトラクロロエチレン	0.0005mg未満	0.1mg以下
12 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg以下	12 ジクロロメタン	0.001mg未満	0.2mg以下
13 1-2-ジクロロエタン	0.0004未満	0.0004未満	0.004mg以下	13 四塩化炭素	0.0002mg未満	0.02mg以下
14 1-1-ジクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.1mg以下	14 1-2-ジクロロエタン	0.0004mg未満	0.04mg以下
15 1-2-ジクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.04mg以下	15 1-1-ジクロロエチレン	0.001mg未満	1mg以下
16 1-1-1-トリクロロエタン	0.0005未満	0.0005未満	1mg以下	16 シス-1-2-ジクロロエチレン	0.001mg未満	0.4mg以下
17 1-1-2-トリクロロエタン	0.0006未満	0.0006未満	0.006mg以下	17 1-1-1-トリクロロエタン	0.0005mg未満	3mg以下
18 1-3-ジクロロプロペン	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg以下	18 1-1-2-トリクロロエタン	0.0006mg未満	0.06mg以下
19 チウラム	0.001未満	0.001未満	0.006mg以下	19 1-3-ジクロロプロペン	0.0002mg未満	0.02mg以下
20 シマジン	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg以下	20 チウラム	0.001mg未満	0.06mg以下
21 チオベンカルブ	0.002未満	0.002未満	0.02mg以下	21 シマジン	0.0003mg未満	0.03mg以下
22 ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.01mg以下	22 チオベンカルブ	0.002mg未満	0.2mg以下
23 セレン	0.001未満	0.001未満	0.01mg以下	23 ベンゼン	0.001mg未満	0.1mg以下
24 1-4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	0.05mg以下	24 セレン及びその化合物	0.002mg未満	0.1mg以下
25 クロロエチレン	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg以下	25 1-4-ジオキサン	0.005mg未満	0.5mg以下
26 ダイオキシン類 ※3	0.034pg-TEQ	0.034pg-TEQ	1pg-TEQ以下	26 ほう素及びその化合物	0.2mg	50mg以下(海域以外)
				27 ふっ素及びその化合物	0.1mg未満	15mg以下(海域以外)
				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	22mg	合計量200mg以下
				29 水素イオン濃度(pH)	7.4	5.8~8.6(海域以外)
				30 生物化学的酸素要求量(BOD)	0.7mg	60mg以下
				31 化学的酸素要求量(COD)	7.5mg	90mg以下
				32 浮遊物質(SS)	1mg未満	60mg以下
				33 ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	0.5mg未満	5mg以下
				34 ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油類含有量)	0.7mg	30mg以下
				35 フェノール類含有量	0.005mg未満	5mg以下
				36 銅含有量	0.01mg未満	3mg以下
				37 亜鉛含有量	0.01mg未満	2mg以下
				38 溶解性鉄含有量	0.02mg未満	10mg以下
				39 溶解性マンガン含有量	0.01mg未満	10mg以下
				40 クロム含有量	0.02mg未満	2mg以下
				41 大腸菌群数	30個未満/cm ³	日間平均3,000個以下/cm ³
				42 窒素含有量 ※2	25mg	120(日間平均60)以下
				43 磷含有量 ※2	0.01mg未満	16(日間平均8)以下
				44 ダイオキシン類 ※3	0.0005pg-TEQ	10pg-TEQ以下

※1 ハラチオン、メチルハラチオン、メチルジメチルシロキサン及びEPN

※2 環境大臣が定める湖沼等に排出される排水に限る

※3 ダイオキシン類については、R1.8.5に試料採取、R1.9.27に報告