

令和3年度 一般廃棄物最終処分場水質検査(放流水)

採取日	単位	基準値	R3.7.2	R3.12.3
種別				
大腸菌群数	個/mL	3,000	30未満	30未満
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	5	0.5未満	0.5未満
全窒素	mg/L	120	5.1	7.5
全リン	mg/L	16	0.014	0.047
フェノール類	mg/L	5	0.01未満	0.01未満
銅	mg/L	3	0.02	0.02
亜鉛	mg/L	2	0.06	0.02
溶解性鉄	mg/L	10	0.1	0.17
溶解性マンガン	mg/L	10	0.84	0.64
全クロム	mg/L	2	0.02未満	0.02未満
カドミウム	mg/L	0.03	0.003未満	0.003未満
シアン	mg/L	1	0.1未満	0.1未満
有機リン	mg/L	1	0.1未満	0.1未満
鉛	mg/L	0.1	0.01未満	0.01未満
六価クロム	mg/L	0.5	0.04未満	0.04未満
ヒ素	mg/L	0.1	0.01未満	0.01未満
総水銀	mg/L	0.005	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀	mg/L	N. D	不検出	不検出
PCB	mg/L	0.003	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01未満	0.01未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01未満	0.01未満
ジクロロメタン	mg/L	0.2	0.01未満	0.01未満
四塩化炭素	mg/L	0.02	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04	0.001未満	0.001未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4	0.01未満	0.01未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3	0.1未満	0.1未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06	0.001未満	0.001未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02	0.001未満	0.001未満
チウラム	mg/L	0.06	0.006未満	0.006未満
シマジン	mg/L	0.03	0.003未満	0.003未満
チオベンカルブ	mg/L	0.2	0.02未満	0.02未満
ベンゼン	mg/L	0.1	0.01未満	0.01未満
セレン	mg/L	0.1	0.01未満	0.01未満
ホウ素	mg/L	10	1.6	2.2
フッ素	mg/L	8	0.1	0.1
アンモニア、アンモニア化合物 亜硝酸及び硝酸化合物	mg/L	100	4.3	6.2
1,4ジオキサン	mg/L	0.05	0.05未満	0.05未満

種別	PH	BOD	COD	SS	全窒素
基準値	5.8~	60	90	60	120
単位	8.6	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
採取日					
4月27日	7.6	2.5	8.8	4	4.2
5月10日	7.1	1.5	4.6	5	2.7
6月1日	7.5	1.3	6.5	6	3.2
7月2日	7.5	0.5未満	7.4	3	5.1
8月2日	7.4	1.7	5.4	5	4.9
9月3日	7.6	1.6	6.2	7	3.4
10月4日	7.6	1.2	4.9	6	3.7
11月4日	8.0	4.5	11	6	12
12月3日	7.4	0.7	7.0	6	7.5
1月5日	7.5	1.1	5.4	6	6.6
2月22日	7.1	0.9	5.9	5	5.5
3月1日	7.3	0.9	6.3	5	6.3

\* 測定回数及び測定方法は一般廃棄物最終処分場及び産業廃棄物最終処分場に係る技術上の基準を定める命令による。

\* 基準値は「排水基準を定める省令」による。  
(昭和46年6月21日総理府令第35号)  
改正(平成13年7月1日環境省令第21号)

\* ND 検出されないこと