

令和6年度 一般廃棄物最終処分場維持管理状況（放流水及び地下水の水質検査結果）

No	検査項目	基準値		単位	採水日 10/10		
		放流水	地下水		放流水	地下水集水ビット	下流観測井戸
1	水素イオン濃度（pH）	5.8-8.6	-	pH	7.4	6.6	6.5
2	生物化学的酸素要求量（BOD）	60以下	-	mg/l	<1	0.6	2.2
3	化学的酸素要求量（COD）	90以下	-	mg/l	7	2	10
4	浮遊物質（SS）	60以下	-	mg/l	<1	<1	38
5	ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類含有量）	5以下	-	mg/l	<2	-	-
6	ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類含有量）	30以下	-	mg/l	<1	-	-
7	窒素含有量	120(60)以下	-	mg/l	4.5	5.6	1.7
8	燐含有量	16(8)以下	-	mg/l	<0.1	0.038	0.2
9	フェノール類含有量	5以下	-	mg/l	<0.05	-	-
10	銅含有量	3以下	-	mg/l	<0.05	-	-
11	亜鉛含有量	2以下	-	mg/l	<0.05	-	-
12	溶解性鉄含有量	10以下	-	mg/l	<0.1	-	-
13	溶解性マンガン含有量	10以下	-	mg/l	<0.05	-	-
14	クロム含有量	2以下	-	mg/l	<0.02	-	-
15	カドミウム及びその化合物	0.03以下	0.003以下	mg/l	<0.01	<0.0003	<0.0003
16	シアン化合物	1以下	未検出	mg/l	<0.1	不検出	不検出
17	有機リン化合物	1以下	-	mg/l	<0.1	-	-
18	鉛及びその化合物	0.1以下	0.01以下	mg/l	<0.01	<0.005	<0.005
19	六価クロム化合物	0.5以下	0.02以下	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01
20	砒素及びその化合物	0.1以下	0.01以下	mg/l	<0.01	<0.002	<0.002
21	水銀及びアルキル水銀その他の化合物	0.005以下	0.0005以下	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	アルキル水銀化合物	不検出	不検出	mg/l	不検出	不検出	不検出
23	ポリ塩化ビフェニル（PCB）	0.003以下	未検出	mg/l	<0.0005	不検出	不検出
24	トリクロロエチレン	0.3以下	0.03以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
25	テトラクロロエチレン	0.1以下	0.01以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
26	ジクロロメタン	0.2以下	0.02以下	mg/l	<0.02	<0.002	<0.002
27	四塩化炭素	0.02以下	0.002以下	mg/l	<0.002	<0.0002	<0.0002
28	1,2-ジクロロエタン	0.04以下	0.004以下	mg/l	<0.004	<0.0004	<0.0004
29	1,1-ジクロロエチレン	1以下	0.1以下	mg/l	<0.02	<0.002	<0.002
30	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4以下	-	mg/l	<0.001	<0.004	<0.004
31	1,1,1-トリクロロエタン	3以下	1以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
32	1,1,2-トリクロロエタン	0.06以下	0.006以下	mg/l	<0.006	<0.0006	<0.0006
33	1,3-ジクロロプロペン	0.02以下	0.002以下	mg/l	<0.002	<0.0002	<0.0002
34	チラウム	0.06以下	0.006以下	mg/l	<0.006	<0.0006	<0.0006
35	シマジン	0.03以下	0.003以下	mg/l	<0.003	<0.0003	<0.0003
36	チオベンカルブ	0.2以下	0.02以下	mg/l	<0.02	<0.002	<0.002
37	ベンゼン	0.1以下	0.01以下	mg/l	<0.01	<0.001	<0.001
38	セレン及びその化合物	0.1以下	0.01以下	mg/l	<0.01	<0.002	<0.002
39	ほう素及びその化合物	50以下	-	mg/l	<1	-	-
40	ふっ素及びその化合物	15以下	-	mg/l	<0.8	-	-
41	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	200以下	-	mg/l	2.1	-	-
42	塩化物イオン	-	-	mg/l	5,800	120	5.0
43	カルシウムイオン	-	-	mg/l	1,400	-	-
44	1,4-ジオキサン	0.5以下	0.05以下	mg/l	<0.05	<0.005	<0.005
45	大腸菌群数	3,000以下	-	個/cm ³	不検出	19	150
46	電気伝導率	-	-	mS/m	1,700	73	44
47	ホルムアルデヒド	-	-	mg/l	<2	-	-
48	塩化ビニールモノマー	-	0.002以下	mg/l	-	<0.0002	<0.0002
49	ダイオキシン類	10以下	1以下	pg-TEQ/l	0.032	0.018	0.11