

水質分析結果

事業所: 月津最終処分場
採取場所: 東側観測井戸 上流井戸No.7

No.	項目	単位	基準値	2025年度 結果									
				2025年4月1日	2025年5月8日	2025年6月3日	2025年7月1日	2025年8月5日	2025年9月9日	2025年10月1日	2025年11月5日	11:35	13:50
	採取日			13:50	11:55	12:00	11:35	13:55	13:10	13:50	11:35		
	採取時刻												
	天候			曇	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴		
	気温	°C		13.2	18.2	16.8	31.4	32.0	29.5	23.3	16.1		
	水温	°C		16.2	16.5	16.3	16.8	17.7	17.2	16.4	16.5		
	判定			○	○	○	○	○	○	○	○		
1	アルキル水銀	(1回/年)	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	—	—	—	—	0.0005未満	—		
2	総水銀	(1回/年)	mg/L	0.0005	0.0005未満	—	—	—	—	0.0005未満	—		
3	カドミウム	(1回/年)	mg/L	0.003	0.0003未満	—	—	—	—	0.0003未満	—		
4	鉛	(1回/年)	mg/L	0.01	0.005未満	—	—	—	—	0.005未満	—		
5	六価クロム	(1回/年)	mg/L	0.05	0.04未満	—	—	—	—	—	0.04未満	—	
6	砒素	(1回/年)	mg/L	0.01	0.005未満	—	—	—	—	—	0.005未満	—	
7	全シアン	(1回/年)	mg/L	検出されないこと	0.01未満	—	—	—	—	—	0.01未満	—	
8	ポリ塩化ビフェニル	(1回/年)	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	
9	トリクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.01	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	
10	テトラクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.01	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	
11	ジクロロメタン	(1回/年)	mg/L	0.02	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	
12	四塩化炭素	(1回/年)	mg/L	0.002	0.0002未満	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	
13	1,2-ジクロロエタン	(1回/年)	mg/L	0.004	0.0004未満	—	—	—	—	—	0.0004未満	—	
14	1,1-ジクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.1	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	
15	1,2-ジクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.04	0.004未満	—	—	—	—	—	0.004未満	—	
16	1,1,1-トリクロロエタン	(1回/年)	mg/L	1	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	
17	1,1,2-トリクロロエタン	(1回/年)	mg/L	0.006	0.0006未満	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	
18	1,3-ジクロロプロベン	(1回/年)	mg/L	0.002	0.0002未満	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	
19	チウラム	(1回/年)	mg/L	0.006	0.0006未満	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	
20	シマジン	(1回/年)	mg/L	0.003	0.0003未満	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	
21	チオベンカルブ	(1回/年)	mg/L	0.02	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	
22	ベンゼン	(1回/年)	mg/L	0.01	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	
23	セレン	(1回/年)	mg/L	0.01	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	
24	1,4-ジオキサン	(1回/年)	mg/L	0.05	0.005未満	—	—	—	—	—	0.005未満	—	
25	クロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.002	0.0002未満	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	
26	ダイオキシン類 ^{注1)}	(1回/年)	pg-TEQ/L	1	—	—	—	—	—	—	0.025	—	
27	電気伝導率	(1回/月)	mS/m	—	13	13.3	12.7	13.1	13.0	12.8	12.4	12.4	

※注1) ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令

水質分析結果

事業所: 月津最終処分場
採取場所: 西側観測井戸 下流井戸No.3

No.	項目	単位	基準値	2025年度 結果								
				2025年4月1日	2025年5月8日	2025年6月3日	2025年7月1日	2025年8月5日	2025年9月9日	2025年10月1日	2025年11月5日	
	採取日			2025年4月1日	2025年5月8日	2025年6月3日	2025年7月1日	2025年8月5日	2025年9月9日	2025年10月1日	2025年11月5日	
	採取時刻			14:25	12:25	12:30	12:05	13:20	12:25	15:00	12:05	
	天候			雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	
	気温	°C		12.3	18.5	16.7	27.8	30.6	28.2	24.2	14.7	
	水温	°C		16.0	16.1	16.2	17.0	17.2	17.0	16.5	16.3	
	判定			○	○	○	○	○	○	○	○	
1	アルキル水銀	(1回/年)	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	–	–	–	–	0.0005未満	–	
2	総水銀	(1回/年)	mg/L	0.0005	0.0005未満	–	–	–	–	0.0005未満	–	
3	カドミウム	(1回/年)	mg/L	0.003	0.0003未満	–	–	–	–	0.0003未満	–	
4	鉛	(1回/年)	mg/L	0.01	0.005未満	–	–	–	–	0.005未満	–	
5	六価クロム	(1回/年)	mg/L	0.05	0.04未満	–	–	–	–	0.04未満	–	
6	砒素	(1回/年)	mg/L	0.01	0.005未満	–	–	–	–	0.005未満	–	
7	全シアン	(1回/年)	mg/L	検出されないこと	0.01未満	–	–	–	–	0.01未満	–	
8	ポリ塩化ビフェニル	(1回/年)	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	–	–	–	–	0.0005未満	–	
9	トリクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.01	0.001未満	–	–	–	–	0.001未満	–	
10	テトラクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.01	0.0005未満	–	–	–	–	0.0005未満	–	
11	ジクロロメタン	(1回/年)	mg/L	0.02	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	–	
12	四塩化炭素	(1回/年)	mg/L	0.002	0.0002未満	–	–	–	–	0.0002未満	–	
13	1,2-ジクロロエタン	(1回/年)	mg/L	0.004	0.0004未満	–	–	–	–	0.0004未満	–	
14	1,1-ジクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.1	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	–	
15	1,2-ジクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.04	0.004未満	–	–	–	–	0.004未満	–	
16	1,1,1-トリクロロエタン	(1回/年)	mg/L	1	0.0005未満	–	–	–	–	0.0005未満	–	
17	1,1,2-トリクロロエタン	(1回/年)	mg/L	0.006	0.0006未満	–	–	–	–	0.0006未満	–	
18	1,3-ジクロロプロベン	(1回/年)	mg/L	0.002	0.0002未満	–	–	–	–	0.0002未満	–	
19	チウラム	(1回/年)	mg/L	0.006	0.0006未満	–	–	–	–	0.0006未満	–	
20	シマジン	(1回/年)	mg/L	0.003	0.0003未満	–	–	–	–	0.0003未満	–	
21	チオベンカルブ	(1回/年)	mg/L	0.02	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	–	
22	ベンゼン	(1回/年)	mg/L	0.01	0.001未満	–	–	–	–	0.001未満	–	
23	セレン	(1回/年)	mg/L	0.01	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	–	
24	1,4-ジオキサン	(1回/年)	mg/L	0.05	0.005未満	–	–	–	–	0.005未満	–	
25	クロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.002	0.0002未満	–	–	–	–	0.0002未満	–	
26	ダイオキシン類 ^{注1)}	(1回/年)	pg-TEQ/L	1	–	–	–	–	–	0.095	–	
27	電気伝導率	(1回/月)	mS/m	–	14.3	14.2	13.8	14.4	14.4	14.5	14.3	14.0

※注1) ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令

水質分析結果

事業所: 月津最終処分場
採取場所: 放流水

No.	項目	単位	基準値 ※日間平均	2025年度 結果								
				2025年4月1日	2025年5月13日	2025年6月3日	2025年7月1日	2025年8月5日	2025年9月9日	2025年10月1日	2025年11月5日	
	採取日			10:15	10:05	10:20	10:05	10:30	10:30	9:35	9:45	
	採取時刻					曇	晴	雨	曇	晴	曇	晴
	天候											
	気温	°C	10.2	21.7	17.7	28.3	33.7	32.1	24.7	15.1		
	水温	°C	10.5	14.3	16.7	22.3	24.8	25.5	23.0	18.5		
	判定		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1	アルキル水銀化合物	(1回/年)	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	-	-	-	-	0.0005未満	-	
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	(1回/年)	mg/L	0.005	0.0005未満	-	-	-	-	0.0005未満	-	
3	カドミウム及びその化合物	(1回/年)	mg/L	0.03	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	
4	鉛及びその化合物	(1回/年)	mg/L	0.1	0.005未満	-	-	-	-	0.005未満	-	
5	有機燐化合物	(1回/年)	mg/L	1	0.1未満	-	-	-	-	0.1未満	-	
6	六価クロム化合物	(1回/年)	mg/L	0.5	0.04未満	-	-	-	-	0.04未満	-	
7	砒素及びその化合物	(1回/年)	mg/L	0.1	0.005未満	-	-	-	-	0.005未満	-	
8	シアノ化合物	(1回/年)	mg/L	1	0.1未満	-	-	-	-	0.1未満	-	
9	ポリ塩化ビフェニル	(1回/年)	mg/L	0.003	0.0005未満	-	-	-	-	0.0005未満	-	
10	トリクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.1	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	
11	テトラクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.1	0.0005未満	-	-	-	-	0.0005未満	-	
12	ジクロロメタン	(1回/年)	mg/L	0.2	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	
13	四塩化炭素	(1回/年)	mg/L	0.02	0.0002未満	-	-	-	-	0.0002未満	-	
14	1,2-ジクロロエタン	(1回/年)	mg/L	0.04	0.0004未満	-	-	-	-	0.0004未満	-	
15	1,1-ジクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	1	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	(1回/年)	mg/L	0.4	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	
17	1,1,1-トリクロロエタン	(1回/年)	mg/L	3	0.0005未満	-	-	-	-	0.0005未満	-	
18	1,1,2-トリクロロエタン	(1回/年)	mg/L	0.06	0.0006未満	-	-	-	-	0.0006未満	-	
19	1,3-ジクロロプロパン	(1回/年)	mg/L	0.02	0.0002未満	-	-	-	-	0.0002未満	-	
20	チウラム	(1回/年)	mg/L	0.06	0.0006未満	-	-	-	-	0.0006未満	-	
21	シマジン	(1回/年)	mg/L	0.03	0.0003未満	-	-	-	-	0.0003未満	-	
22	チオベンカルブ	(1回/年)	mg/L	0.2	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	
23	ベンゼン	(1回/年)	mg/L	0.1	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	
24	セレン及びその化合物	(1回/年)	mg/L	0.1	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	
25	1,4-ジオキサン	(1回/年)	mg/L	0.5	0.005未満	-	-	-	-	0.005未満	-	
26	ほう素及びその化合物	(1回/年)	mg/L	50	0.5	-	-	-	-	0.7	-	
27	ふつ素及びその化合物	(1回/年)	mg/L	15	2.7	1.1	2.4	1.5	2.9	1.7	1.8	1.6
28	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物	(1回/年)	mg/L	200	1.6	-	-	-	-	2.1	-	
29	水素イオン濃度(pH)	(1回/月)	-	5.8～8.6	6.8(15°C)	6.4(24°C)	7.1(19°C)	7.3(26°C)	7.0(21°C)	7.2(26°C)	7.0(23°C)	7.1(20°C)
30	生物化学的酸素要求量(BOD)	(1回/月)	mg/L	60	2.8	5	5.8	3.6	6.9	4.1	4.2	3.5
31	浮遊物質量(SS)	(1回/月)	mg/L	60	2	7	1未満	1未満	36	4	4	1未満
32	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	(1回/年)	mg/L	5	0.5未満	-	-	-	-	0.5未満	-	
33	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	(1回/年)	mg/L	30	0.5未満	-	-	-	-	0.5未満	-	
34	フェノール類含有量	(1回/年)	mg/L	5	0.05未満	-	-	-	-	0.05未満	-	
35	銅含有量	(1回/年)	mg/L	3	0.05未満	-	-	-	-	0.05未満	-	
36	亜鉛含有量	(1回/年)	mg/L	2	0.05未満	-	-	-	-	0.05未満	-	
37	溶解性鉄含有量	(1回/年)	mg/L	10	0.1未満	-	-	-	-	0.1未満	-	
38	溶解性マンガン含有量	(1回/年)	mg/L	10	0.1未満	-	-	-	-	0.1未満	-	
39	クロム含有量	(1回/年)	mg/L	2	0.1未満	-	-	-	-	0.1未満	-	
40	大腸菌数	(1回/年)	CFU/mL	※800	50未満	-	-	-	-	50未満	-	
41	窒素含有量	(1回/月)	mg/L	120(※60)	4.0	3.8	4.6	4.6	5.3	5.3	5.6	4.6
42	ダイオキシン類 ^{注1)}	(1回/年)	pg-TEQ/L	10	-	-	-	-	-	0.073	-	

※注1) ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令