

(排水水を公共用水域に排出する場合)

排水水の水質測定結果			令和6年度											
			採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日
			4月2日	5月8日	6月4日	7月2日	7月30日	9月3日	10月1日	11月5日				
採取場所			結果日	結果日	結果日	結果日	結果日	結果日	結果日	結果日	結果日	結果日	結果日	結果日
清水槽西側の放流口			4月15日	6月12日	7月1日	7月30日	9月2日	9月18日	11月2日	12月5日				
項目	単位	基準値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値
1	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
2	シアン化合物	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
3	有機リン化合物	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
4	鉛及びその化合物	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
5	六価クロム化合物	mg/L	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
6	砒素及びその化合物	mg/L	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
8	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
12	ジクロロメタン	mg/L	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
13	四塩化炭素	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
14	1,2ジクロロエタン	mg/L	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
15	1,1ジクロロエチレン	mg/L	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
16	シス-1,2ジクロロエチレン	mg/L	0.4	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04		
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
20	チラウム	mg/L	0.06	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		
21	シマジン	mg/L	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
22	チオベンカルブ	mg/L	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
23	ベンゼン	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
24	セレン及びその化合物	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
25	ほう素及びその化合物	mg/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
26	ふっ素及びその化合物	mg/L	8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8		
27	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	100	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
28	1,4ジオキサン	mg/L	0.5	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
29	水素イオン濃度	—	5.8以上8.6以下	8.1	8.1	8.0	7.9	8.4	8.1	8.1	8.2			
30	生物化学的酸素要求量	mg/L	10	0.9	0.7	2.0	0.6	8.1	1.5	0.9	0.7			
31	化学的酸素要求量	mg/L		—	—	—	—	—	—	—	—			
32	浮遊物質	mg/L	20	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
33	鉱油類含有量	mg/L	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
34	動植物油脂類含有量	mg/L	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
35	フェノール類含有量	mg/L	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
36	銅含有量	mg/L	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
37	亜鉛含有量	mg/L	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
38	溶解性鉄含有量	mg/L	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
39	溶解性マンガン含有量	mg/L	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
40	クロム含有量	mg/L	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
41	大腸菌群数	個/cm ³	3000	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
42	窒素含有量	mg/L	10	<1.0	1.1	<1.0	1.1	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	<1.0		
43	燐含有量	mg/L	0.5	0.12	0.1	0.1	0.06	0.11	0.07	0.11	0.09			
44	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10	—	—	—	—	—	—	—	0.00003	—	—	—

備考 測定の頻度については、月1回以上とする。

令和6年度 排水処理設備の点検結果

点検月日	点検結果	対応措置
4月2日	異常無し	
5月8日	異常無し	
6月4日	異常無し	
7月2日	異常無し	
7月30日	異常無し	
9月3日	異常無し	
10月1日	異常無し	
10月6日	異常無し	

