

(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			2020年度		採取日 4月2日	採取日 5月12日	採取日 6月2日	採取日 6月30日	採取日 8月5日	採取日 9月8日	採取日 10月6日	採取日 11月4日	採取日 12月1日	採取日 1月6日	採取日	採取日
採取場所 清水槽西側の放流口			結果日 4月16日	結果日 5月28日	結果日 6月20日	結果日 7月10日	結果日 8月27日	結果日 10月19日	結果日 10月22日	結果日 12月9日	結果日 12月25日	結果日 1月27日	結果日	結果日	結果日	結果日
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	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	<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	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	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	<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	<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	<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	<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	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	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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	3	3	<1	3	4	2	<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	<0.05	<0.05		
29	水素イオン濃度	—	5.8以上8.6以下	7.8	8.0	8.2	7.9	7.9	7.9	8.2	8.4	8.1	8.2			
30	生物化学的酸素要求量	mg/L	10	6.6	0.6	1.2	3.7	2.5	2	0.7	1.2	1.2	0.8			
31	化学的酸素要求量	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	浮遊物質	mg/L	20	<1	<1	2	2	<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	<1	<1		
34	動植物油脂類含有量	mg/L	3	<1	<1	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.1	<0.1		
41	大腸菌群数	個/cm3	3000	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
42	窒素含有量	mg/L	10	3.6	3.1	<0.1	3.4	4.3	1.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
43	燐含有量	mg/L	0.5	0.06	0.06	0.11	0.07	0.06	0.06	0.1	0.1	0.08	0.1			
44	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10	—	—	—	—	—	—	—	<0.8	—	—	—	—	—

備考 測定の種類については、月1回以上とする。