

水質検査結果書（51項目検査）

採水日：令和5年6月21日

番号	採取場所		前川水源	鴨川河畔公園	菊池川河川公園	加恵公園	松島公園	高田公園
	項目	基準値	45098	45098	45098	45098	45098	45098
1	一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.002	0.004	0.001
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10	亜硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01 mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L	3.6	1.7	5.1	1.4	3.8	1.8
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L	0.08 未満	0.08 未満	0.15	0.08	0.48	0.08
13	ヨウ素及びその化合物	1 mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.2	0.1 未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
16	ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	0.01 mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	0.6 mg/L	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
26	臭素酸	0.01 mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
30	ブロモホルム	0.09 mg/L	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.03	0.02 未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L	0.03 未満	0.03 未満	0.04	0.03 未満	0.04	0.03 未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L	20 未満	20 未満	37	20 未満	52	20 未満
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
38	塩化物イオン	200 mg/L	20 未満	20 未満	20 未満	20 未満	20 未満	20 未満
39	カルシウム、マグネシウム等	300 mg/L	61.7	57.2	52	42.9	30 未満	46.7
40	蒸発残留物	500 mg/L	155	143	210	130	230	135
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42	ジエオキシン	0.00001mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	0.005 mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物(TOC)	3 mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH	5.8~8.6	7.3 (27℃)	7.5 (27℃)	7.7 (27℃)	7.7 (27℃)	7.9 (27℃)	7.5 (27℃)
48	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度	0.5 未満	0.5 未満	0.8	0.5 未満	1.2	0.5 未満
51	濁度	2 度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1
	遊離残留塩素	— mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.2	0.3	0.05 未満	0.05 未満