令和3年度

	水質基準項目	浄水基準値	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
			岩 内	雷 電	岩 内	雷 電	岩 内	雷 電	岩 内	雷 電	岩 内	雷 電	岩 内	雷 電	岩 内	雷 電	岩 内	雷 電	岩 内	雷 電	岩 内	雷 電	岩 内	雷 電	岩 内	雷 電
1	一般細菌	100 個/mL 以 下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
2	大腸菌	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	不検出												
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.0003	<0.0003	―	―	―	―	―	―												
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.00005	<0.00005	―	―	―	―	―	―												
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	<0.001	―	―	―	―	―	―												
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	<0.001	―	―	―	―	―	―												
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	<0.001	―	―	―	―	―	―												
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.002	<0.002	―	―	―	―	<0.002	<0.002												
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.004	<0.004	―	―	―	―	―	―												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	<0.001	―	―	―	―	<0.001	<0.001												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以 下	―	―	―	―	0.2	0.1	―	―	―	―	―	―												
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.05	0.08	―	―	―	―	―	―												
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.1	<0.1	―	―	―	―	―	―												
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.0002	<0.0002	―	―	―	―	―	―												
15	1，4－ジオキサン	0.05 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.005	<0.005	―	―	―	―	―	―												
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及び トランス－1，2－ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	<0.001	―	―	―	―	―	―												
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	<0.001	―	―	―	―	―	―												
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	<0.001	―	―	―	―	―	―												
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	<0.001	―	―	―	―	―	―												
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	<0.001	―	―	―	―	―	―												
21	塩素酸	0.6 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.06	<0.06	―	―	―	―	0.07	0.26												
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.002	<0.002	―	―	―	―	<0.002	<0.002												
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	0.010	―	―	―	―	<0.001	0.012												
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.003	0.014	―	―	―	―	<0.003	0.010												
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以 下	―	―	―	―	0.002	0.009	―	―	―	―	0.002	0.007												
26	臭素酸	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	<0.001	―	―	―	―	<0.001	<0.001												
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以 下	―	―	―	―	0.002	0.031	―	―	―	―	0.002	0.033												
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.003	0.006	―	―	―	―	<0.003	0.014												
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	0.011	―	―	―	―	<0.001	0.013												
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	0.001	―	―	―	―	<0.001	0.001												
31	ホルムアルデヒト	0.08 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.008	<0.008	―	―	―	―	<0.008	<0.008												
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.01	<0.01	―	―	―	―	―	―												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.02	0.03	―	―	―	―	<0.02	0.08												
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.03	<0.03	―	―	―	―	―	―												
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.01	<0.01	―	―	―	―	―	―												
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以 下	―	―	―	―	6.3	26	―	―	―	―	―	―												
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.005	<0.005	―	―	―	―	―	―												
38	塩化物イオン	200 mg/L 以 下	17	28	13	25	9.3	27	11	27	11	28	11	28												
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以 下	―	―	―	―	13	35	―	―	―	―	―	―												
40	蒸発残留物	500 mg/L 以 下	―	―	―	―	48	160	―	―	―	―	63	180												
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.02	<0.02	―	―	―	―	―	―												
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以 下	―	―	―	―	―	―	―	―	<0.000001	<0.000001	―	―												
43	2－メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以 下	―	―	―	―	―	―	―	―	<0.000001	<0.000001	―	―												
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.002	<0.002	―	―	―	―	―	―												
45	フェノール類	0.005 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.0005	<0.0005	―	―	―	―	―	―												
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3.0 mg/L 以 下	<0.3	0.4	<0.3	0.4	<0.3	0.5	<0.3	0.5	<0.3	0.6	<0.3	0.6												
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.8	6.8	7.1	6.9	6.8	6.5	7.0	6.8	7.0	6.9												
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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 以 下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5												
51	濁度	2 度 以 下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1												
	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以 下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―												
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以 下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―												
	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以 下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―												
	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―												
	抱水クロラール	0.02 mg/L 以 下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―												
	従属栄養細菌	2000 個/mL 以 下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―												