

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	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
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	—	—	—	—	<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	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
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	0.1	—	—	—	—	0.07	0.18	—	—	—	—	<0.06	0.07						
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	—	—	—	—	<0.002	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002						
23 クロロホルム	0.06 mg/L 以下	—	—	—	—	<0.001	0.008	—	—	—	—	<0.001	0.018	—	—	—	—	<0.001	0.004						
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	—	—	—	—	<0.003	0.007	—	—	—	—	<0.003	0.008	—	—	—	—	<0.003	<0.003						
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	—	—	—	—	0.001	0.007	—	—	—	—	0.001	0.011	—	—	—	—	<0.001	0.009						
26 臭素酸	0.01 mg/L 以下	—	—	—	—	<0.001	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001						
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	—	—	—	—	0.001	0.027	—	—	—	—	0.003	0.048	—	—	—	—	<0.001	0.021						
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	—	—	—	—	<0.003	0.005	—	—	—	—	<0.003	0.011	—	—	—	—	<0.003	<0.003						
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	—	—	—	—	<0.001	0.012	—	—	—	—	0.002	0.018	—	—	—	—	<0.001	0.007						
30 ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	—	—	—	—	<0.001	<0.001	—	—	—	—	<0.001	0.001	—	—	—	—	<0.001	0.001						
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	—	—	—	—	<0.008	<0.008	—	—	—	—	<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	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02						
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	—	—	—	—	7	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
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	24	12	23	10	27	11	28	11	28	11	27	11	27	13	28	11	28						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	—	—	—	—	16	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
40 蒸発残留物	500 mg/L 以下	—	—	—	—	54	170	—	—	—	—	60	160	—	—	—	—	74	160						
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	0.4	0.5	<0.3	0.5	<0.3	0.4	<0.3	0.4	<0.3	0.6	<0.3	0.6	0.4	0.6	<0.3	0.5	<0.3	0.5						
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.6	7.0	6.8	6.9	6.8	7.1	6.8	7.0	6.9	6.8	7.0	7.0	6.9	6.7	6.9	6.8	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	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	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	<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	<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	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
抱水クロラール	0.02 mg/L 以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
従属栄養細菌	2000 個/mL 以下	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
PFOS及びPFOA	0.0005 mg/L 以下	—	—	—	—	—	—	<0.000005	<0.000005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						