平成30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	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												
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	0.05 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.005	<0.005	―	―	―	―	―	―												
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	0.26	0.18	0.29	0.23	0.175	0.135	0.18	0.15	0.19	0.16	0.15	0.09												
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.05	<0.05	―	―	―	―	―	―												
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.01	<0.01	―	―	―	―	―	―												
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	―	―	―	―	<0.0001	<0.0001	―	―	―	―	―	―												
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.0001	<0.0001	―	―	―	―	―	―												
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.0001	<0.0001	―	―	―	―	―	―												
21	塩素酸	0.6 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.06	0.06	―	―	―	―	<0.06	0.16												
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	0.004	―	―	―	―	<0.001	0.009												
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.003	0.007	―	―	―	―	<0.003	0.014												
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以 下	―	―	―	―	0.001	0.006	―	―	―	―	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	―	―	―	―	0.001	0.017	―	―	―	―	0.003	0.025												
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.003	0.004	―	―	―	―	<0.003	0.009												
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.001	0.007	―	―	―	―	0.001	0.009												
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	―	―	―	―	<0.01	0.02	―	―	―	―	0.02	0.01												
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以 下	―	―	―	―	<0.003	0.015	―	―	―	―	―	―												
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	22	―	―	―	―	―	―												
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以 下	―	―	―	―	0.001	<0.001	―	―	―	―	―	―												
38	塩化物イオン	200 mg/L 以 下	16.2	34.1	16.4	39.8	10.1	26.2	11.7	29.4	10.2	28.9	8.3	23.4												
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以 下	―	―	―	―	7	31	―	―	―	―	―	―												
40	蒸発残留物	500 mg/L 以 下	―	―	―	―	38	140	―	―	―	―	53	140												
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	―	―	―	―	<0.004	<0.004	―	―	―	―	―	―												
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	0.23	0.43	0.29	0.4	0.22	0.43	0.29	0.52	0.41	0.77	0.21	0.5												
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.6	6.7	7.27	6.34	6.8	6.6	7.1	6.8	6.7	6.5												
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	<0.1	0.1	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.7	<0.1	0.2												
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												