

別表 1

## 水質検査項目と基準値

No.	項 目	基 準	毎月検査	全項目検査
1	一般細菌	1ml集落数100以下	○	○
2	大腸菌	検出されないこと	○	○
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		○
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		○
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		○
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		○
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		○
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下		○
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		○
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		○
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	○	○
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		○
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		○
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		○
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		○
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	0.04mg/L以下		○
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		○
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		○
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		○
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		○
21	塩素酸	0.6mg/L以下		○
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		○
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		○
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		○
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		○
26	臭素酸	0.01mg/L以下		○
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		○
28	トリクロロ酢酸	0.3mg/L以下		○
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		○
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		○
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		○
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		○
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		○
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	○	○
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		○
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		○
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	○	○
38	塩化物イオン	200mg/L以下	○	○
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下		○
40	蒸発残留物	500mg/L以下		○
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		○
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		○
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		○
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		○
45	フェノール類	0.005mg/L以下		○
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	○	○
47	pH値	5.8以上8.6以下	○	○
48	味	異常でないこと	○	○
49	臭気	異常でないこと	○	○
50	色度	5度以下	○	○
51	濁度	2度以下	○	○