

別表 1 毎日検査

項目No.	項目	基準値 (mg/l)	検査頻度/年
1	色	5度以下	365
2	濁り	2度以下	365
3	消毒の残留効果 (残留塩素)	0.1以上	365

別表 2 水質基準項目

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