

水質基準項目（52項目）

No.	項 目	基準値	備 考
1	一般細菌	100個/mL以下	病原生物
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	重金属
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	無機物質
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	一般有機化学物質
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	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸) (別名PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (別名PFOA)	0.00005mg/L以下	
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	
22	塩素酸	0.6mg/L以下	消毒副生成物
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	
27	臭素酸	0.01mg/L以下	
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	
31	ブロモホルム	0.09mg/L以下	
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	色
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	
36	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	味覚
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	色
39	塩化物イオン	200mg/L以下	味覚
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	
41	蒸発残留物	500mg/L以下	発泡
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	
43	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	におい
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	発泡
46	フェノール類	0.005mg/L以下	におい
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	味覚
48	pH値	5.8以上8.6以下	基礎的性状
49	味	異常でないこと	
50	臭気	異常でないこと	
51	色度	5度以下	
52	濁度	2度以下	