

水質基準項目と基準値(51項目)

(平成27年4月1日現在)

番号	項目	単位	基準値
1	一般細菌	個/ml	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	mg/l	0.003以下
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下
21	塩素酸	mg/l	0.6以下
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下
25	ジブromokロロメタン	mg/l	0.1以下
26	臭素酸	mg/l	0.01以下
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下
29	ブromोजクロロメタン	mg/l	0.03以下
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下
38	塩化物イオン	mg/l	200以下
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下
40	蒸発残留物	mg/l	500以下
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下
45	フェノール類	mg/l	0.005以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下
47	pH値	-	5.8~8.6
48	味	-	異常でないこと
49	臭気	-	異常でないこと
50	色度	度	5以下
51	濁度	度	2以下