

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	病原生物の代替指標	
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	無機物・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	六価クロム及びその化合物	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	1mg/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		一般有機物質
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スルホン酸(PFO S)及びペルフルオロオクタン酸(PFO A)	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rom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romジクロロメタン	0.03mg/L以下		
31	ブrom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	1mg/L以下	水道水が有すべき性状に関する項目	
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		色
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		
36	銅及びその化合物	1mg/L以下		味覚
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		
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		
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		味覚
41	蒸発残留物	500mg/L以下		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		発泡
43	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		臭気
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		
46	フェノール類	0.005mg/L以下		発泡
47	有機物(全有機炭素の量)	3mg/L以下		
48	PH値	5.8以上8.6以下		臭気
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		