

水質基準項目（52項目）

令和8年4月1日

【健康に関連する項目】

項	目	基準値	備考
1	一般細菌	100集落/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	0.003 mg/L 以下	無機物・金属
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	一般有機物質
15	1,4-ジオキササン	0.05 mg/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	0.04 mg/L 以下	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/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）	0.00005 mg/L 以下	
21	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	
22	塩素酸	0.6 mg/L 以下	
23	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	
24	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	
25	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	
26	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L 以下	
27	臭素酸	0.01 mg/L 以下	
28	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	
29	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	
30	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	
31	ブromホルム	0.09 mg/L 以下	
32	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	

【水道水が有すべき性状に関する項目】

項	目	基準値	備考
33	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	着色
34	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	
35	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	
36	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	
37	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	味
38	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	着色
39	塩化物イオン	200 mg/L 以下	味
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	
41	蒸発残留物	500 mg/L 以下	発泡
42	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	
43	ジエオスミン	0.00001 mg/L 以下	かび臭
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	
45	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	発泡
46	フェノール類	0.005 mg/L 以下	臭気
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	味
48	pH	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	

水質管理目標設定項目（26項目）

令和8年4月1日

項	目	目標値	備考
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	無機物金属
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下	
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	一般有機物
8	トルエン	0.4 mg/L 以下	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L 以下	消毒副生成物
10	塩素酸	0.6 mg/L 以下	
12	二酸化塩素	0.6 mg/L 以下	消毒剤
13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下	消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02 mg/L 以下	
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として1以下	農業
16	残留塩素	1 mg/L 以下	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10 mg/L 以上 100 mg/L 以下	味

項	目	目標値	備考
18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	着色
19	遊離炭酸	20 mg/L 以下	味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	臭気
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	
22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L 以下	味
23	臭気強度（TON）	3 以下	臭気
24	蒸発残留物	30 mg/L 以上 200 mg/L 以下	味
25	濁度	1度 以下	基礎的性状
26	pH	7.5程度	
27	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度 以上	腐食
28	従属栄養細菌	2000 集落/mL 以下	施設の健全性
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L 以下	着色