

水質基準項目と基準値（52項目）

「水質基準に関する省令（令和8年4月1日施行）」

番号	項目名	基準値	法定検査回数	連続計測での省略	過去3年の実績での省略	
					1/5以下	1/10以下
1	一般細菌	100以下	1回/月	—	—	—
2	大腸菌	検出されないこと	1回/月	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04 mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01mg/L以下	1回/3月	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
16	ジス-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 (mg/L)	0.04mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/L)	0.00005mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
21	ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
22	塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	1回/3月	—	—	—
23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	1回/3月	—	—	—
24	クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	1回/3月	—	—	—
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	1回/3月	—	—	—
26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	1回/3月	—	—	—
27	臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	1回/3月	—	—	—
28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	1回/3月	—	—	—
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	1回/3月	—	—	—
30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	1回/3月	—	—	—
31	ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	1回/3月	—	—	—
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	1回/3月	—	—	—
33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
39	塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	1回/月	1回/3月	—	—
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	300mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
41	蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
43	ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	1回/月※	—	—	—
44	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001mg/L以下	1回/月※	—	—	—
45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
46	フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下	1回/3月	—	1回/年	1回/3年
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量） (mg/L)	3mg/L以下	1回/月	1回/3月	—	—
48	pH値	5.8以上8.6以下	1回/月	1回/3月	—	—
49	味	異常でないこと	1回/月	1回/3月	—	—
50	臭気	異常でないこと	1回/月	1回/3月	—	—
51	色度 (度)	5度以下	1回/月	1回/3月	—	—
52	濁度 (度)	2度以下	1回/月	1回/3月	—	—

・・・毎月検査項目

・・・3カ月検査（省略不可）項目

・・・藻類検査項目 ※夏場に月1回以上