

〇水道法に基づいて検査する 水質基準項目		配水系統	藤上原配水場	向笠西配水場	見付配水場	勾坂配水場	豊浜配水場	福田受水点	江口水源	豊岡配水場	川袋受水点	高見丘配水場	小立野水源	池田水源	森下水源	上本郷水源	気子島水源	社山上野部	敷地受水点
No.	検査項目	基準値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値	8月4日 測定値
	水温（℃）		29	29	31	30	35.5	29.5	35	28.5	29	25	30.7	21.5	31.8	32	24	35	28.8
	気温（℃）		34	31.4	35.4	36	32.3	32	34.3	34.3	33.4	31.9	34.8	33.3	32.5	32.8	32.5	34.9	32
	採水時残留塩素（mg/L）		0.3	0.2	0.3	0.15	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.15	0.1
	一般細菌		100CFU/mL以下	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
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	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1.9	---	---
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	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	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	ベンゼン	0.01mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
21	塩素酸	0.6mg/L以下	---	0.06未満	0.07	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	---	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	---	0.006	0.011	0.013	0.011	0.015	0.0049	0.0002未満	0.0095	0.0015	0.0015	0.0002未満	0.0013	0.0002	0.0002未満	0.0006	0.012
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	---	0.002	0.005	0.002未満	0.003	0.003	0.003	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	---	0.0007	0.001	0.0012	0.0008	0.001	0.0007	0.0003	0.0012	0.0003	0.0004	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0009
26	臭素酸	0.01mg/L以下	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン ※1	0.1mg/L以下	---	0.01未満	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	---	0.003	0.006	0.006	0.005	0.005	0.003	0.002未満	0.005	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.005
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	---	0.0021	0.0033	0.004	0.0031	0.004	0.0017	0.0002未満	0.0032	0.0006	0.0007	0.0002未満	0.0005	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0032
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	---	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0008	0.0007	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	---	0.004未満	0.005未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.9	6.9	7.5	7.4	8	8.2	8.3	4.9	8.2	6	5.9	4.2	5.9	4.5	6.4	3.7	8.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	---	---	---	---	---	---	40	64	---	63	65	---	65	---	91	---	---
40	蒸発残留物	500mg/L以下	---	---	---	---	---	---	74	92	---	100	120	---	100	---	140	---	---
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
45	フェノール類	0.005mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2未満	0.5	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3
47	pH値	5.8～8.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.6	7.8	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	7.5	7.7
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※1 総トリハロメタンとはクロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの各濃度の総和