

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	勾配配水場	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3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日
	水 温 (℃)		34.5	29.2	30.5	29.0	34.5	29.6	22.2	28.2	28.0	24.0	29.9	20.8	31.5	31.0	23.0	33.5	21.5
	気 温 (℃)		32.4	30.6	35.2	35.0	32.4	32.6	32.4	30.5	31.5	31.6	33.8	34.6	34.5	32.0	32.5	33.0	28.7
	採水時残留塩素 (mg/L)	0.1mg/L以上	0.15	0.3	0.3	0.2	0.15	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
1	一般細菌	100CFU/mL以下	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	1	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	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	2.0	----	----
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	トリス-1,2-ジ-クロロエチル及びトリス-1,2-ジ-クロロエチル	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	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
22	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06	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	0.06未満
23	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	0.002未満
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.013	0.0072	0.011	0.014	0.013	0.012	0.0002未満	0.0002未満	0.0090	0.0019	0.0013	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満	0.0005	0.0097
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.003	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
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0008	0.0008	0.0009	0.0011	0.0008	0.0009	0.0002未満	0.0002未満	0.0008	0.0004	0.0004	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0005	0.0010
27	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	0.001未満
28	総トリハロメタン ※1	0.1mg/L以下	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	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	0.01
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	0.003	0.005	0.005	0.006	0.005	0.002未満	0.002未満	0.004	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	0.003
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0034	0.0026	0.0034	0.0040	0.0034	0.0035	0.0002未満	0.0002未満	0.0029	0.0008	0.0005	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0005	0.0030
31	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	0.0002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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.004	0.004未満	0.004	0.004未満	0.004	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
33	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	----	----	0.070	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
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	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
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	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
39	塩化物イオン	200mg/L以下	7.2	7.3	6.6	6.5	7.2	7.8	4.9	5.1	8.0	5.8	5.6	4.2	4.6	4.7	6.6	4.6	7.3
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	----	----	----	----	----	----	61	64	----	60	63	----	----	89	----	----	----
41	蒸発残留物	500mg/L以下	----	----	----	----	----	----	110	----	----	110	110	----	----	95	150	----	----
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
43	ジオオキシ	0.00001mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
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	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2未満	0.2未満	0.4	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	0.4
48	pH値	5.8～8.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.6	7.6	7.8	7.8	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.6	7.4	7.8
49	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
50	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
51	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
52	濁度	2度以下	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	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