

令和5年度 上水道水質検査結果

2月分

○水道法に基づいて検査する
水質基準項目

No.	検査項目	配水系 統	配水系																	
			探水日	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
		基準値	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日
	水温 (°C)		9	11	12	12	11.5	12	12	12.5	10	13.5	11.8	11.8	11.5	12	11	11.8	8	
	気温 (°C)		6.9	7.6	7.6	6.9	8.6	8.3	7.8	7.4	7.2	8	7.7	6.9	7.6	6.8	7.2	5.9	6.7	
	採水時残留塩素 (mg/L)	0.1mg/L以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	
1	一般細菌	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2	---	---	
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	γ-HCHL、2,2'-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	ベンゼン	0.01mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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	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	0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0027	0.0013	0.0018	0.0034	0.003	0.0041	0.0002未満	0.0002未満	0.0026	0.0003	0.0004	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0038	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	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	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	0.0009	0.0007	0.0004	0.0005	0.0006	0.001	0.0002未満	0.0002未満	0.0007	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0012	
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	0.001未満	
27	総トリハロメタン ※1	0.1mg/L以下	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未満	0.01未満	0.01未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002	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	0.002未満	0.002未満	0.002	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0022	0.0011	0.0011	0.0015	0.0017	0.0025	0.0002未満	0.0002未満	0.0017	0.0003	0.0004	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0026		
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	0.0002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	0.0002	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	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	0.004未満	0.004	0.004	
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	12	8.5	9.3	9.5	10	11	5.3	5.4	11	6.3	6.7	4.9	5	5.1	7	5.2		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	---	---	---	---	---	---	63	66	---	68	67	---	---	---	92	---		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	---	---	---	---	---	---	110	110	---	100	110	---	---	---	140	---		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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	0.2	0.3	0.3	0.3	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		
47	pH値	5.8~8.6	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.7	7.8	7.5	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6		
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