

令和6年度 8月 水質基準項目検査結果

令和6年8月

No	測定項目	単位	基準値	第1浄水場		第2浄水場		第3浄水場			府営水給水栓	中区給水栓	低区給水栓	高区給水栓	直配区給水栓
				原水	浄水	原水	浄水	原水	急速ろ過浄水	自然ろ過浄水					
1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	不検出											
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	< 0.002	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	< 0.004	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	—	—	—	—	—
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01以下	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2.1	—	0.6	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	< 0.1	—	< 0.1	—	< 0.1	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05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	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.10	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.033	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	4.0	4.3	3.9	4.2	6.0	6.8	6.0	13	5.2	6.4	6.4	7.4
39	硬度	mg/L	300以下	13	—	15	—	36	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	94	—	86	—	130	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.7	< 0.3	0.3	< 0.3	0.4
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.3(at 21.5°C)	7.1(at 21.3°C)	6.4(at 21.4°C)	6.8(at 21.1°C)	6.7(at 21.4°C)	7.3(at 21.1°C)	6.9(at 21.6°C)	7.1(at 21.6°C)	7.2(at 21.9°C)	7.1(at 21.9°C)	7.1(at 21.4°C)	7.3(at 22.0°C)
48	味		異常でないこと	—	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											
50	色度	度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
51	濁度	度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※基準値とは水道水の水質基準を示すものであり、原水(井戸水)の基準値ではありません。

※原水においては、消毒副生成物(21~31)、及び味(48)については必要がないため検査していません。

※検査項目は水質検査計画に基づいて実施しています。