令和6年度 12月 水質基準項目検査結果

令和6年12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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	< 0.00005	—	< 0.00005	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	—	—
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	シアン化物イオン及び塩化シアン	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	—	0.7	—	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	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	0.02	< 0.01	0.09	< 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	0.044	< 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	4.1	4.3	3.9	4.1	5.4	6.3	6.1	14	5.6	7.2	7.1	8.6
39	硬度	mg/L	300以下	13	—	15	—	36	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	81	—	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－ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	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	1.0	< 0.3	0.3	< 0.3	0.4
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.3(at 19.7℃)	7.1(at 19.4℃)	6.3(at 19.7℃)	6.8(at 19.4℃)	6.7(at 19.9℃)	7.4(at 19.1℃)	6.9(at 19.2℃)	7.3(at 19.5℃)	7.2(at 19.8℃)	7.1(at 20.3℃)	7.1(at 19.9℃)	7.3(at 20.9℃)
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
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
50	色 度	度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 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	0.2	< 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。