

令和4年度 上水道浄水水質検査結果

(令和5年3月30日 現在)

毎月検査項目

年4回検査項目

年1回検査項目

基準項目	基準値	浄水 (給水 栓水) 検査												最大値	第1深井戸	第2深井戸	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		原水検査 7月	原水検査 7月	
1 一般細菌	100 以下	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	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	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	0.003 mg/l 以下				< 0.0003									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l 以下				< 0.00005									< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l 以下				< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l 以下				< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l 以下	0.005			0.005			0.005				0.005		0.005	0.006	0.005	
8 六価クロム化合物	0.02 mg/l 以下				< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l 以下	< 0.004			< 0.004									< 0.004	< 0.004	< 0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l 以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l 以下				< 0.5									< 0.5	< 0.5	< 0.5	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l 以下				0.12									0.12	0.13	0.12	
13 砒素及びその化合物	1 mg/l 以下				0.09									0.09	0.08	0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l 以下				< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l 以下				< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005	
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	0.04 mg/l 以下				< 0.0004									< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l 以下				< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l 以下				< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l 以下				< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
20 ペンゼン	0.01 mg/l 以下				< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
21 塩素酸	0.6 mg/l 以下	< 0.06			< 0.06			< 0.06				< 0.06		< 0.06			
22 クロ酢酸	0.02 mg/l 以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002				< 0.002		< 0.002			
23 クロホルム	0.06 mg/l 以下	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002		< 0.0002			
24 シクロ酢酸	0.03 mg/l 以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		< 0.003			
25 シクロクロロメタン	0.1 mg/l 以下	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002		< 0.0002			
26 臭素酸	0.01 mg/l 以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001		< 0.001			
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l 以下	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002		< 0.0002			
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l 以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		< 0.003			
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l 以下	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002		< 0.0002			
30 ブロモホルム	0.09 mg/l 以下	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002		< 0.0002			
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l 以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008				< 0.008		< 0.008			
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/l 以下				< 0.01									< 0.01	< 0.01	< 0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l 以下				< 0.01									< 0.01	< 0.01	< 0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l 以下				< 0.01									< 0.01	< 0.01	< 0.01	
35 銅及びその化合物	1 mg/l 以下				< 0.01									< 0.01	< 0.01	< 0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下				21									21	20	21	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下				< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001	
38 塩化物イオン	200 mg/l 以下	9.9	10	10	9.7	10.0	9.9	10	9.9	10	10	10.1	10.1	10.1	8.4	10	
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/l 以下				55									55	48	57	
40 蒸発残留物	500 mg/l 以下	178			168			166				172		178	152	173	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l 以下				< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02	
42 ジェオミン	0.00001 mg/l 以下				< 0.000001									< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l 以下				< 0.000001									< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l 以下				< 0.002									< 0.002	< 0.002	< 0.002	
45 フェノール類	0.005 mg/l 以下				< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
46 有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l 以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	
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	
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	
50 色度	5 度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
51 濁度	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
残留塩素	0.1 mg/l 以上	0.21	0.24	0.23	0.24	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.24	0.24	0.23	0.23	0.24		