

平成27年度 上水道水質検査結果一覧表

(平成28年3月31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	
															原水検査	原水検査	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		7月	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	0.005	0.005
8 六価クロム化合物	0.05 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		< 0.5	0.004				0.004			0.5	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		< 0.004	0.0001				< 0.001			0.004	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				< 0.08										< 0.08	0.08	0.08
13 砒素及びその化合物	1 mg/l 以下				0.08										0.08	0.07	0.09
14 四塩化炭素	0.002 mg/l 以下				< 0.0002										< 0.0002	0.0002	0.0002
15 1,4-ジクロロベンゼン	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				< 0.0002										< 0.0002	0.0002	0.0002
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 ジクロ酢酸	0.04 mg/l 以下	< 0.003			0.003			< 0.003				< 0.003			0.003		
25 ジブrom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			0.0001				< 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 トリクロ酢酸	0.2 mg/l 以下	< 0.003			0.003			< 0.003				< 0.003			0.003		
29 ブrom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rom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	22
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	9.7	9.7	9.6	9.8	9.8	9.7	9.6	9.6	9.6	10.1	9.8	9.5	10.1	8.8	10.2	
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/l 以下				44									44	39	47	
40 蒸発残留物	500 mg/l 以下	180			172			162				124		180	164	180	
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	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	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		
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
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	0.16	0.16	0.17	0.14	0.18	0.17	0.18	0.22	0.14	0.21	0.25	0.17	0.25			