

平成26年度 上水道水質検査結果一覧表

(平成27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
			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
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
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	0.01			< 0.004			0.016			< 0.004			0.016	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				< 0.08									< 0.08	< 0.08	< 0.08
13	砒素及びその化合物	1 mg/l 以下				0.09									0.09	0.06	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-ジニトロベンゼン	0.05 mg/l 以下				< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	ジス-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	ベンゼン	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	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l 以下	< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		
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			< 0.001			< 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	0.2 mg/l 以下	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
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	19	21
37	マンガンを及びその化合物	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	9.4	9.4	9.5	9.3	9.2	9.5	10	9.3	9.4	9.4	9.9	9.4	10	7.5	10
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/l 以下				44									44	37	47
40	蒸発残留物	500 mg/l 以下	172			176			182			176			182	164	172
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	ジエオキシベンゼン	0.00001 mg/l 以下				< 0.000001									< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソブチルアルコール	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			< 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	0.4	0.4	< 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	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	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		
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
50	色度	5 度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	異常なし	< 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	0.15	0.12	0.11	0.13	0.12	0.15	0.17	0.19	0.12	0.14	0.19	0.14	0.19		