令和8年度　水道水の水質検査結果

1 水道法第4条に基づく水質基準項目

三条市上下水道課

分類	項　　目	基 準 値	三 条 地 区			栄 地 区		下 田 地 区	
			大崎浄水場系水道水（水道工務係現場事務所）	企業団調整池系水道水（代官島公民館）	企業団調整池系水道水（本成寺保育園）	企業団調整池系水道水（川通どれみこども園）	企業団調整池系水道水（福多地区農業集落排水処理施設）	遅場浄水場系水道水（F宅）	企業団調整池系水道水（上谷地集会所）
			採水日 令和8年9月8日	採水日 令和8年9月8日	採水日 令和8年9月8日	採水日 令和8年9月8日	採水日 令和8年9月8日	採水日 令和8年9月9日	採水日 令和8年9月9日
1	一般細菌	1 mℓ中 100CFU 以下	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	0.0003 mg/ℓ未満	0.0003 mg/ℓ未満	0.0003 mg/ℓ未満	0.0003 mg/ℓ未満	0.0003 mg/ℓ未満	0.0003 mg/ℓ未満	0.0003 mg/ℓ未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ以下	0.00005 mg/ℓ未満	0.00005 mg/ℓ未満	0.00005 mg/ℓ未満	0.00005 mg/ℓ未満	0.00005 mg/ℓ未満	0.00005 mg/ℓ未満	0.00005 mg/ℓ未満
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
8	六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ以下	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ以下	0.2 mg/ℓ	0.1 mg/ℓ	0.2 mg/ℓ	0.1 mg/ℓ	0.1 mg/ℓ	0.4 mg/ℓ	0.2 mg/ℓ
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	0.08 mg/ℓ未満	0.08 mg/ℓ未満	0.08 mg/ℓ未満	0.08 mg/ℓ未満	0.08 mg/ℓ未満	0.08 mg/ℓ未満	0.08 mg/ℓ未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/ℓ以下	0.0002 mg/ℓ未満	0.0002 mg/ℓ未満	0.0002 mg/ℓ未満	0.0002 mg/ℓ未満	0.0002 mg/ℓ未満	0.0002 mg/ℓ未満	0.0002 mg/ℓ未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/ℓ以下	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満
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	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/ℓ以下	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	0.00005 mg/ℓ以下	0.000005 mg/ℓ未満	0.000005 mg/ℓ未満	0.000005 mg/ℓ未満	0.000005 mg/ℓ未満	0.000005 mg/ℓ未満	0.000005 mg/ℓ未満	0.000005 mg/ℓ未満
21	ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
22	塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	0.04 mg/ℓ	0.12 mg/ℓ	0.11 mg/ℓ	0.12 mg/ℓ	0.11 mg/ℓ	0.04 mg/ℓ	0.12 mg/ℓ
23	クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ
24	クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下	0.011 mg/ℓ	0.019 mg/ℓ	0.016 mg/ℓ	0.020 mg/ℓ	0.020 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ未満	0.017 mg/ℓ
25	ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	0.004 mg/ℓ	0.004 mg/ℓ	0.003 mg/ℓ	0.003 mg/ℓ	0.003 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ未満	0.004 mg/ℓ
26	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	0.002 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ	0.002 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ	0.002 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ
27	臭素酸	0.01 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
28	総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	0.020 mg/ℓ	0.026 mg/ℓ	0.024 mg/ℓ	0.027 mg/ℓ	0.028 mg/ℓ	0.003 mg/ℓ	0.024 mg/ℓ
29	トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	0.006 mg/ℓ	0.012 mg/ℓ	0.010 mg/ℓ	0.012 mg/ℓ	0.013 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ未満	0.013 mg/ℓ
30	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	0.007 mg/ℓ	0.006 mg/ℓ	0.006 mg/ℓ	0.006 mg/ℓ	0.007 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ	0.006 mg/ℓ
31	ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
32	ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下	0.001 mg/ℓ	0.002mg/ℓ	0.001 mg/ℓ	0.002 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ
33	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満
34	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	0.02 mg/ℓ	0.01 mg/ℓ	0.01 mg/ℓ	0.01 mg/ℓ	0.01 mg/ℓ	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ
35	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ以下	0.03 mg/ℓ未満	0.03 mg/ℓ未満	0.03 mg/ℓ未満	0.03 mg/ℓ未満	0.03 mg/ℓ未満	0.03 mg/ℓ未満	0.03 mg/ℓ未満
36	銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	0.01 mg/ℓ	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ	0.01 mg/ℓ未満
37	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	11mg/ℓ	9.8 mg/ℓ	9.6 mg/ℓ	9.6 mg/ℓ	10 mg/ℓ	5.1 mg/ℓ	9.4 mg/ℓ
38	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満
39	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	8.7 mg/ℓ	9.0 mg/ℓ	8.9 mg/ℓ	9.2 mg/ℓ	9.4 mg/ℓ	6.1 mg/ℓ	8.1 mg/ℓ
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/ℓ以下	16 mg/ℓ	13 mg/ℓ	14 mg/ℓ	14 mg/ℓ	13 mg/ℓ	21 mg/ℓ	13 mg/ℓ
41	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	53 mg/ℓ	50 mg/ℓ	65 mg/ℓ	61 mg/ℓ	52 mg/ℓ	56 mg/ℓ	58 mg/ℓ
42	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満
43	ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満
45	非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満
46	フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	0.0005 mg/ℓ未満	0.0005 mg/ℓ未満	0.0005 mg/ℓ未満	0.0005 mg/ℓ未満	0.0005 mg/ℓ未満	0.0005 mg/ℓ未満	0.0005 mg/ℓ未満
47	有機物（TOCの量）	3 mg/ℓ以下	0.6 mg/ℓ	0.8 mg/ℓ	0.8 mg/ℓ	0.8 mg/ℓ	0.8 mg/ℓ	0.2 mg/ℓ未満	0.2 mg/ℓ未満
48	pH値	5.8 以上 ～ 8.6 以下	7.0	7.5	7.4	7.5	7.6	7.0	7.5
49	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
50	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
51	色度	5 度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
52	濁度	2 度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満

2 採水時の残留塩素

	残留塩素	0.1 mg/ℓ以上	0.50 mg/ℓ	0.50 mg/ℓ	0.50 mg/ℓ	0.40 mg/ℓ	0.30 mg/ℓ	0.20 mg/ℓ	0.40 mg/ℓ