

2020年度水道水検査結果

配水区分		低区														平均値	最大値	最小値	基準値
水源名採水地点		山川原地先																	
検査項目	JWD5358-012	JWE0677-012	JWE0678-012	JWE0679-012	JWE0680-012	JWE0681-012	JWE0682-012	JWE0683-012	JWE0684-012										
採水年月日	2020/04/16	2020/05/22	2020/06/15	2020/07/20	2020/08/24	2020/09/18	2020/10/19	2020/11/16	2020/12/09										
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	100個/ml以下
2 大腸菌	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	検出されないこと
3 カドミウム及びその化合物										< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下
4 水銀及びその化合物										< 0.00005						< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下
5 セレン及びその化合物										< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
6 鉛及びその化合物										< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
7 ヒ素及びその化合物										< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
8 六価クロム化合物						< 0.002				< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		< 0.001				< 0.001				< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.3	2.4	2.4	2.3	2.4	2.4	2.3	2.4	2.4	0.05						2.4	2.4	2.3	10mg/L以下
12 フッ素及びその化合物		< 0.05			< 0.05					0.1						< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.8mg/L以下
13 ホウ素及びその化合物										< 0.1						< 0.1	< 0.1	< 0.1	1.0mg/L以下
14 四塩化炭素										< 0.0002						< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下
15 1,4-ジオキサン										< 0.005						< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下
16 シス-1,2-DCE及びトランス-1,2-DCE										< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下
17 ジクロロメタン										< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02mg/L以下
18 テトラクロロエチレン										< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
19 トリクロロエチレン										< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
20 ベンゼン										< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
準 21 塩素酸		< 0.06			< 0.06					< 0.06						< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下
22 クロロ酢酸		< 0.002			< 0.002					< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
23 クロロホルム		< 0.001			< 0.001					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸		< 0.003			< 0.003					< 0.003						< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.03mg/L以下
25 ジプロモクロロメタン		< 0.001			< 0.001					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.1mg/L以下
26 臭素酸		< 0.001			< 0.001					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
27 総トリハロメタン		< 0.001			< 0.001					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸		< 0.002			< 0.002					< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下
29 プロモジクロロメタン		< 0.001			< 0.001					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.03mg/L以下
30 プロモホルム		< 0.001			< 0.001					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.09mg/L以下
項 31 ホルムアルデヒド		< 0.008			< 0.008					< 0.008						< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
32 亜鉛及びその化合物										< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
33 アルミニウム及びその化合物										< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下
34 鉄及びその化合物										< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下
35 銅及びその化合物										< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
36 ナトリウム及びその化合物										10.8						10.8	10.8	10.8	200mg/L以下
37 マンガン及びその化合物										< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下
38 塩化物イオン	10.3	10.3	10.4	10.3	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.5						10.4	10.6	10.3	200mg/L以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)		43.0			43.1					41.7						42.6	43.1	41.7	300mg/L以下
40 蒸発残留物		122			131					119						124	131	119	500mg/L以下
目 41 陰イオン界面活性剤										< 0.02						< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下
42 ジェオスミン										< 0.000001						< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下
43 2-メチルイソボルネオール										< 0.000001						< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下
44 非イオン界面活性剤		< 0.005			< 0.005					< 0.005						< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.02mg/L以下
45 フェノール類										< 0.0005						< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下
46 有機物(全有機炭素の量)	< 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	3mg/L以下
47 pH値	6.8	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0						7.1	7.2	6.8	5.8~8.6
48 味	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	異常でないこと
49 臭気	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	異常でないこと
50 色度	< 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	5度以下
51 濁度	< 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	2度以下
他 52 残留塩素	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						0.3	0.3	0.2	≧0.1

定量下限値未満についても定量下限の値を用いて算術平均しています。