

代表的な給水栓の水質検査結果(令和5年6月分・清武町域)

採水箇所 *()は水系を表す。	丸目 (清武町第1水源地)	大久保 (清武町第2水源地)	下加納 (清武町第3水源地)	
水温	20.8	22.4	23.0	
	基準値			
1 一般細菌	100CFU/mL以下	0	0	0
2 大腸菌(/100mL)	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4※ 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.002	0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8 六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.46	1.02	0.80
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15※ 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23 クロホルム	0.06mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	0.001	0.003
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004	0.001	0.006
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	0.001未満	0.002
30 プロホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.02	0.01未満
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04	0.01未満	0.03
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6	10	8
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38 塩化物イオン	200mg/L以下	6.7	9.4	6.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	27	45	31
40 蒸発残留物	500mg/L以下	49	93	82
41※ 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44※ 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45※ フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	6.8	7.2
48 味	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満
51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	目標値			
残留塩素	1mg/L以下	0.5	0.4	0.5

注1: 番号に※のあるものは、各浄水場出口で測定した結果です。