

# 代表的な給水栓の水質検査結果(令和7年7月分・旧宮崎市域)

採水箇所 *( )は水系を表す。		島之内 (下北方浄水場)	月見ヶ丘 (富吉浄水場)	内海 (富吉浄水場)	
	水温	29.0	27.4	28.7	
		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			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.65	1.06	1.39
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			
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
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			
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.13	0.12	0.15
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.016	0.016	0.044
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009	0.012	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	0.002	0.006
26	臭素酸	0.01mg/L以下			
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.024	0.025	0.067
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.011	0.011	0.021
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006	0.007	0.017
30	ブrom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			
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	0.03	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			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
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	8.4	10.6	14.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000002
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5	0.7	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.4
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	0.5未満	0.5未満	0.5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	0.6	0.3

注1:空白は今月の検査対象外です。