

令和5年度 水質検査結果(令和5年4月～令和6年3月の平均値)

No.	項目	単位	基準	土生山浄水場	桜丘中区配水池	別府2公民館	御手洗共同利用施設
1	一般細菌	個/mL	100 以下	1	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004未満	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	mg/L	0.01 以下	0.001未満	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	mg/L	10 以下	0.48	0.68	0.86	0.56
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.12	0.09	0.09	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.03	0.03	0.04	0.03
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	シス1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.001未満	0.010	0.008	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002未満	0.002未満	0.003	0.002未満
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.003	0.003	0.002	0.006
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.007	0.018	0.014	0.019
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002未満	0.006	0.005	0.002未満
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	0.006	0.005	0.006
30	プロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01未満	0.02	0.02	0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005
36	ナトリウム及び化合物	mg/L	200 以下	23.9	13.2	12.6	20.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	14.5	12.9	12.7	14.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	81.0	43.9	44.8	67.5
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	158	118	112	143
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジオオキシベンゼン	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	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	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物等(TOC)	mg/L	3以下	0.6	0.4	0.4	0.6
47	pH値		5.8～8.6	7.6	7.6	7.5	7.7
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
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
50	色度	度	5 以下	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2 以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満