

令和4年度 水質検査結果(令和4年4月～令和5年3月までの平均値)

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	0	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	0.41	0.67	0.69	0.46
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.13	0.10	0.11	0.14
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.05	0.05	0.05	0.05
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	0.011	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	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.004	0.003	0.003	0.007
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	0.008	0.021	0.017	0.021
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002未満	0.006	0.004	0.002未満
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	0.007	0.006	0.007
30	プロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.002
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	0.006
36	ナトリウム及び化合物	mg/L	200 以下	33.1	14.2	14.9	29.1
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	15.5	13.5	13.5	15.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	86.8	48.2	48.6	75.1
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	191	128	128	174
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	ジェオスミン	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	0.002未満	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	0.7	0.5	0.5	0.7
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

※No.3～37、39～45は当月の検査対象項目ではない。