





令和4年度 上水道水質検査結果表（谷和原浄水場2系） 採水地点：北山 福岡堰さくら公園

	検査項目	基準値 (mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	水温(℃)		14.5	18.0	20.5	26.0	28.5	25.6	22.6	18.5	16.8	11.0	11.9	13.4
2	残留塩素(mg/l)		0.4	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
3	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
5	カドミウム及びその化合物	0.003以下	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満
6	水銀及びその化合物	0.0005以下	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満
7	セレン及びその化合物	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
8	鉛及びその化合物	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
9	ヒ素及びその化合物	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
10	六価クロム化合物	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
11	亜硝酸態窒素	0.04以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	—	—	0.8	—	—	0.9	—	—	1.2	—	—	1.3
14	フッ素及びその化合物	0.8以下	—	—	0.11	—	—	0.11	—	—	0.13	—	—	0.13
15	ホウ素及びその化合物	1.0以下	—	—	0.04	—	—	0.05	—	—	0.05	—	—	0.07
16	四塩化炭素	0.002以下	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満
17	1,4-ジオキサン	0.05以下	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
18	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	0.04以下	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満
19	ジクロロメタン	0.02以下	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満
20	テトラクロロエチレン	0.01以下	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満
21	トリクロロエチレン	0.01以下	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満
22	ベンゼン	0.01以下	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満
23	塩素酸	0.6以下	—	—	0.42	—	—	0.26	—	—	0.34	—	—	0.28
24	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
25	クロロホルム	0.06以下	—	—	0.014	—	—	0.013	—	—	0.0089	—	—	0.0065
26	ジクロロ酢酸	0.03以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
27	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	0.0045	—	—	0.0060	—	—	0.0060	—	—	0.0098
28	臭素酸	0.01以下	—	—	0.003	—	—	0.001未満	—	—	0.003	—	—	0.002
29	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	0.027	—	—	0.029	—	—	0.022	—	—	0.025
30	トリクロロ酢酸	0.03以下	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.004
31	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	0.0079	—	—	0.0086	—	—	0.0059	—	—	0.0065
32	ブロモホルム	0.09以下	—	—	0.0006	—	—	0.0012	—	—	0.0013	—	—	0.0025
33	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満
34	亜鉛及びその化合物	1.0以下	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満
35	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	0.03	—	—	0.02未満	—	—	0.02
36	鉄及びその化合物	0.3以下	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01
37	銅及びその化合物	1.0以下	—	—	0.01	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満
38	ナトリウム及びその化合物	200以下	—	—	20.9	—	—	22.9	—	—	24.9	—	—	26.1
39	マンガン及びその化合物	0.05以下	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.007	—	—	0.009
40	塩化物イオン	200以下	15.8	15.4	13.6	17.0	13.2	15.3	14.0	17.9	18.3	17.6	21.9	22.2
41	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	—	—	52	—	—	64	—	—	64	—	—	70
42	蒸発残留物	500以下	—	—	142	—	—	168	—	—	176	—	—	198
43	陰イオン界面活性剤	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満
44	ジェオスミン	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満
45	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満
46	非イオン界面活性剤	0.02以下	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
47	フェノール類	0.005以下	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満
48	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.9	0.8
49	pH値	5.8~8.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7
50	味	異常でない	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
51	臭気	異常でない	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
52	色度	5度以下	1.1	1.1	1.2	1.0	1.3	1.3	1.3	1.2	1.4	1.4	1.7	1.0
53	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満

