





令和5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 (°C)		17.6	19.6	21.4	25.1	27.8	27.1	21.5	17.8	14.5	9.8	12.9	12.1
2 残留塩素 (mg/l)		0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	—	—	0.9	—	—	0.9	—	—	1.1	—	—	1.2
14 フッ素及びその化合物	0.8以下	—	—	0.10	—	—	0.11	—	—	0.10	—	—	0.10
15 ホウ素及びその化合物	1.0以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
16 四塩化炭素	0.002以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002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 1, 2-ジクロロエチレン及び1, 1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
19 ジクロロメタン	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
20 テトラクロロエチレン	0.01以下	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満
21 トリクロロエチレン	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
22 ベンゼン	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
23 塩素酸	0.6以下	—	—	0.34	—	—	0.27	—	—	0.24	—	—	0.32
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	—	—	0.018	—	—	0.017	—	—	0.014	—	—	0.016
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	—	—	0.007	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.008
28 臭素酸	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.003
29 総トリハロメタン	0.1以下	—	—	0.037	—	—	0.041	—	—	0.029	—	—	0.035
30 トリクロロ酢酸	0.03以下	—	—	0.006	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.004
31 ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	0.011	—	—	0.012	—	—	0.008	—	—	0.010
32 ブロモホルム	0.09以下	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001
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	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1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	—	—	0.03	—	—	0.02未満
36 鉄及びその化合物	0.3以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
37 銅及びその化合物	1.0以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
38 ナトリウム及びその化合物	200以下	—	—	21.2	—	—	21.4	—	—	25.1	—	—	23.9
39 マンガン及びその化合物	0.05以下	—	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.010	—	—	0.007
40 塩化物イオン	200以下	20	17	14	15	16	16	16	15	18	20	20	18
41 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	—	—	57	—	—	59	—	—	62	—	—	59
42 蒸発残留物	500以下	—	—	166	—	—	154	—	—	159	—	—	174
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	0.8	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0
49 pH値	5.8~8.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5
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	1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.5	1.3	1.0	1.3	1.3
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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

