

令和3年度 水質検査結果表（八反田公園）集計表

No	項目名	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小表示値	測定回数	平均	最大	最小
	水温	℃		17.4	19.4	23.5	24.2	28.2	25.6	24.8	19.8	14.9	12.2	11.8	12.2	0	12	19.5	28.2	11.8
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	12	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	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	検出・不検出	12	不検出	不検出	不検出
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		0.0003未満	4	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		0.00005未満	4	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		0.001未満	4	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		0.001未満	4	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	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	12	0.002	0.003	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		0.002未満	4	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		0.004未満	4	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		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.1未満	12	0.4	0.5	0.3
12	ふっ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.13	0.15	0.15	0.16	0.15	0.13	0.15	0.16	0.14	0.13	0.11	0.14	0.08未満	12	0.14	0.16	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1未満	12	0.1	0.2	0.1
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		0.0002未満	4	0.0001未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l	0.05以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	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	mg/l	0.04以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001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		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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		0.001未満	4	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		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	0.19	0.21	0.22	0.29	0.35	0.25	0.25	0.16	0.15	0.12	0.15	0.12	0.06未満	12	0.21	0.35	0.12
22	クロ酢酸	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/l	0.06以下	0.019	0.012	0.020	0.018	0.019	0.014	0.011	0.010	0.009	0.005	0.008	0.009	0.001未満	12	0.013	0.020	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.008	0.008	0.006	0.006	0.009	0.006	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003未満	12	0.006	0.009	0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.006	0.005	0.008	0.007	0.007	0.004	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.001未満	12	0.006	0.008	0.004
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	12	0.001	0.002	0.001未満
27	総トリクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.035	0.027	0.041	0.036	0.038	0.027	0.025	0.025	0.021	0.015	0.020	0.022	0.001未満	12	0.028	0.041	0.015
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.008	0.010	0.009	0.010	0.009	0.008	0.006	0.009	0.007	0.005	0.004	0.006	0.003未満	12	0.008	0.010	0.004
29	ブromクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.010	0.010	0.013	0.011	0.012	0.009	0.008	0.009	0.007	0.005	0.007	0.007	0.001未満	12.000	0.009	0.013	0.005
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	12	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.04	0.02未満
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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	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		0.05未満			0.05未満			0.05未満			0.05未満		0.05未満	4	0.05未満	0.05未満	0.05未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	33	34	32	33	33	24	31	30	30	28	27	28	0.2未満	12	30	34	24
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	24	26	24	22	23	21	25	22	23	25	23	23	0.5未満	12	23	26	21
39	カルシウム・マグネシウム等	mg/l	300以下	49	56	51	48	52	47	52	50	55	49	50	53	1未満	12	51	56	47
40	蒸発残留物	mg/l	500以下		160			160			150			140		20未満	4	153	160	140
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		0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジオキソシン	mg/l	0.00001以下		0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソブチルアルコール	mg/l	0.00001以下		0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	4	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		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005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		0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素の量）	mg/l	3以下	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.3未満	12	0.7	0.8	0.5
47	PH		5.8~8.6	7.1	7.3	7.0	7.1	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3		12	7.2	7.3	7.0
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	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		12	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	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		12	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5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	0.1未満	0.2	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	12	0.1未満	0.2	0.1未満
52	残留塩素	mg/l	0.1以上	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	0.8	0.9	0.1未満	12	1.1	1.3	0.8
	アンモニア性窒素	mg/l		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.1未満	0.05未満
	アルカリ度	mg/l		68	73	73	65	71	60	67	65	71	60	59	65	1未満	12	66	73	59
	酸度	mg/l		7.4	7.6	8.2	8.7	9	10	13	12	10	10	8.1	7.9	0.5未満	12	9.3	13	7.4
	遊離炭酸	mg/l		6.5	6.7	7.2	7.7	8	9.2	11	10	8.8	8.8	7.1	7	0.5未満	12	8.2	11	6.5
	電気伝導度	μS/cm		180	210	220	200	220	190	210	210	220	210	200	200	10未満	12	206	220	180
	溶性ケイ酸	mg/l		26	27	26	27	29	27	29	28	28	26	26	27	2未満	12	27	29	26
	リン酸イオン	mg/l		0.24	0.23	0.19	0.19	0.18	0.16	0.1	0.13	0.17	0.06	0.07	0.14	0.01未満	12	0.16	0.24	0.06
	硫酸イオン	mg/l		6	6															

令和3年度 水質検査結果表（上町田公園）集計表

No	項目名	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小表示値	測定回数	平均	最大	最小
	水温	℃		17.4	19.2	22.2	22.0	25.2	22.6	22.7	18.7	15.6	13.1	12.6	14.0	0	12	18.8	25.2	12.6
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	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	検出・不検出	12	不検出	不検出	不検出
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		0.0003未満	4	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		0.00005未満	4	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		0.001未満	4	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		0.001未満	4	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	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	12	0.002	0.003	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		0.002未満	4	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		0.004未満	4	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		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.1未満	12	0.4	0.5	0.3
12	ふっ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.13	0.15	0.15	0.16	0.14	0.14	0.15	0.16	0.14	0.12	0.13	0.13	0.08未満	12	0.14	0.16	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1未満	12	0.1	0.2	0.1
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		0.0002未満	4	0.0001未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l	0.05以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	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	mg/l	0.04以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001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		0.001未満	4	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		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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		0.001未満	4	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		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	0.19	0.20	0.22	0.28	0.35	0.25	0.28	0.16	0.16	0.12	0.15	0.12	0.06未満	12	0.21	0.35	0.12
22	クロ酢酸	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/l	0.06以下	0.014	0.011	0.017	0.017	0.027	0.024	0.012	0.009	0.010	0.006	0.008	0.009	0.001未満	12	0.014	0.027	0.006
24	ジクロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.005	0.006	0.007	0.007	0.013	0.012	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003未満	12	0.006	0.013	0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.001未満	12	0.006	0.007	0.005
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	12	0.001	0.002	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.028	0.024	0.035	0.035	0.046	0.038	0.027	0.022	0.024	0.017	0.021	0.023	0.001未満	12	0.028	0.046	0.017
28	トリクロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.007	0.008	0.010	0.010	0.012	0.010	0.008	0.009	0.006	0.005	0.004	0.005	0.003未満	12	0.008	0.012	0.004
29	ブromクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.0090	0.0080	0.0110	0.0110	0.0120	0.0090	0.0090	0.0080	0.0080	0.0060	0.0070	0.0080	0.001未満	12	0.009	0.012	0.006
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	12	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.040	0.02未満
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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	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		0.05未満			0.05未満			0.05未満			0.05未満		0.05未満	4	0.05未満	0.05未満	0.05未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	33	34	32	32	32	23	31	31	30	24	27	29	0.2未満	12	30	34	23
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	23	23	25	22	23	21	25	22	23	26	22	22	0.5未満	12	23	26	21
39	カルシウム・マグネシウム等	mg/l	300以下	49	55	51	48	52	45	51	48	54	51	50	51	1未満	12	50	55	45
40	蒸発残留物	mg/l	500以下		160			160			150			140		20未満	4	153	160	140
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		0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジエオキシ	mg/l	0.00001以下		0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソプロピルアルコール	mg/l	0.00001以下		0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	4	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		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005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		0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素の量）	mg/l	3以下	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.7	0.3未満	12	0.6	0.7	0.5
47	PH		5.8~8.6	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3		12	7.3	7.4	7.1
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	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		12	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	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		12	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5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	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未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52	残留塩素	mg/l	0.1以上	1.1	1.2	1.1	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	0.1未満	12	1.1	1.3	1.1
	アンモニア性窒素	mg/l		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	アルカリ度	mg/l		69	76	73	65	70	58	66	65	71	60	59	65	1未満	12	66	76	58
	酸度	mg/l		8.4	7.8	8.2	8.5	9.3	11	15	12	10	12	9	8.2	0.5未満	12	10	15	8
	遊離炭酸	mg/l		7.4	6.9	7.2	7.5	8.2	9.3	13	11	8.8	10	7.9	7.2	0.5未満	12	9	13	7
	電気伝導度	μS/cm		190	210	210	210	220	190	220	220	220	210	200	200	10未満	12	208	220	190
	溶性ケイ酸	mg/l		26	27	26	27	29	27	29	28	28	26	26	27	2未満	12	27	29	26
	リン酸イオン	mg/l		0.25	0.24	0.2	0.23	0.21	0.17	0.1	0.14	0.17	0.06	0.07	0.14	0.01未満	12	0.17	0.25	0.06
	硫酸イオン	mg/l		6	6	7														

令和3年度 水質検査結果表（庄ノ内公園）集計表

No	項目名	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小表示値	測定回数	平均	最大	最小
	水温	℃		17.4	19.5	23.6	23.8	27.6	25.1	24.5	19.3	15.1	11.7	11.6	12.6	0	12	19.3	27.6	11.6
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	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	検出・不検出	12	不検出	不検出	不検出
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		0.0003未満	4	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		0.00005未満	4	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		0.001未満	4	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		0.001未満	4	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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	12	0.002	0.003	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		0.002未満	4	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		0.004未満	4	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		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.1未満	12	0.4	0.5	0.3
12	ふっ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.13	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.15	0.15	0.13	0.12	0.14	0.14	0.08未満	12	0.14	0.15	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1未満	12	0.1	0.1	0.1
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		0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l	0.05以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	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	mg/l	0.04以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001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		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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		0.001未満	4	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		0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	0.18	0.20	0.21	0.27	0.33	0.25	0.27	0.15	0.15	0.12	0.14	0.11	0.06未満	12	0.20	0.33	0.11
22	クロ酢酸	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/l	0.06以下	0.015	0.012	0.018	0.019	0.023	0.016	0.013	0.012	0.012	0.006	0.008	0.011	0.001未満	12	0.014	0.023	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.006	0.007	0.007	0.007	0.011	0.007	0.006	0.004	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003未満	12	0.006	0.011	0.004
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.006	0.005	0.008	0.007	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.001未満	12	0.006	0.008	0.005
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	12	0.001	0.002	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.030	0.026	0.039	0.038	0.044	0.032	0.030	0.029	0.027	0.017	0.020	0.026	0.001未満	12	0.030	0.044	0.017
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.008	0.009	0.010	0.013	0.011	0.009	0.008	0.012	0.008	0.005	0.005	0.007	0.003未満	12	0.009	0.013	0.005
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.009	0.009	0.013	0.012	0.013	0.010	0.010	0.011	0.009	0.006	0.007	0.009	0.001未満	12	0.010	0.013	0.006
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	12	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.04	0.02	0.03	0.0	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.04	0.02未満
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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	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		0.05未満			0.05未満			0.05未満			0.05未満		0.05未満	4	0.05未満	0.05未満	0.05未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	31	32	32	28	31	24	30	28	28	23	24	29	0.2未満	12	28	32	23
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	23	23	23	21	21	21	23	21	23	24	22	21	0.5未満	12	22	24	21
39	カルシウム・マグネシウム等	mg/l	300以下	47	51	49	48	51	49	52	50	56	50	50	49	1未満	12	50	56	47
40	蒸発残留物	mg/l	500以下		160			150			140			130		20未満	4	145	160	130
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		0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジエチルヒン	mg/l	0.00001以下		0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	4	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		0.000001未満	4	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		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005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		0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素の量）	mg/l	3以下	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.8	0.5	0.6	0.7	0.3未満	12	0.7	0.8	0.5
47	PH		5.8~8.6	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4		12	7.3	7.4	7.2
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	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	12	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	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	12	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5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	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未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52	残留塩素	mg/l	0.1以上	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	0.1未満	12	1.0	1.2	1.0
	アンモニア性窒素	mg/l		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	アルカリ度	mg/l		67	72	70	60	67	59	64	62	66	56	56	63	1未満	12	64	72	56
	酸度	mg/l		7	7.4	7.5	7.7	8.7	9.3	12	12	9	11	8.6	13	0.5未満	12	9	13	7
	遊離炭酸	mg/l		6.2	6.5	6.6	6.8	7.7	8.2	11	10	7.9	10	7.6	11	0.5未満	12	8	11	6
	電気伝導度	μS/cm		190	200	210	200	210	180	210	210	210	200	190	200	10未満	12	201	210	180
	溶性ケイ酸	mg/l		25	25	24	25	27	27	27	26	27	25	24	26	2未満	12	26	27	24
	リン酸イオン	mg/l		0.27	0.29	0.19	0.21	0.2	0.16	0.1	0.12	0.16	0.06	0.08	0.14	0.01未満	12	0.17	0.29	0.06
	硫酸イオン	mg/l		6	6	7	6													