

令和4年度 水質検査結果表

		・試料の種類 原水(浮洲池)				・採水地点 鞍手町大字木月字浮洲地内								
採水日		4月13日	5月19日	6月8日	7月13日	8月24日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	1月11日	2月8日	3月8日	
採水時間		10:00	10:34	10:10	10:00	10:00	10:17	10:18	10:10	10:15	10:20	10:10	10:10	
気温		21.0℃	25.0℃	26.0℃	28.0℃	31.0℃	31.0℃	22.0℃	18.0℃	9.0℃	14.0℃	11.0℃	16.0℃	
水温		19.5℃	24.0℃	24.0℃	30.0℃	31.0℃	30.0℃	21.0℃	18.0℃	11.0℃	7.0℃	7.0℃	12.0℃	
項目	単位													
1	一般細菌	CFU/ml	73	230	970	160	480	580	460	120	190	99	210	130
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	2.0	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	17.0	検出しない	検出しない	検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	—	—	0.002	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	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	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	0.16	—	—	—	—	—	0.15	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	0.03	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—
14	四塩化炭素	mg/l	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	1,1-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	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—
22	アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	—	0.05	—	—	—	—	—	0.15	—	—	—
23	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	0.14	—	—	—	—	—	0.29	—	—	—
24	銅及びその化合物	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—
25	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	18	—	—	—	—	—	18	—	—	—
26	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	0.079	—	—	—	—	—	0.070	—	—	—
27.0	塩化物イオン	mg/l	16.8	15.3	16.2	14.3	12.4	11.9	12.2	13.7	15.9	17.7	17.8	17.7
28	硬度	mg/l	—	—	94	—	—	—	—	—	99	—	—	—
29	蒸発残留物	mg/l	—	—	189	—	—	—	—	—	238	—	—	—
30	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—
31	ジェオスミン	mg/l	—	—	0.000011	0.000078	0.0030	0.000002	0.000003	—	—	—	—	—
32	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	0.000001未満	0.000070	0.00029	0.000013	0.000011	—	—	—	—	—
33	非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—
34	フェノール類	mg/l	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—
35	有機物(全有機炭素TOC)	mg/l	2.5	2.6	2.9	3.2	4.2	3.4	2.4	2.3	1.9	2.2	2.0	3.0
36	PH値	—	8.5	8.6	8.7	8.0	8.8	9.0	9.0	8.9	7.4	8.5	8.2	9.0
37	臭気	—	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭・カビ臭	カビ臭	藻臭・カビ臭	藻臭	カビ臭	藻臭	藻臭	青草臭	カビ臭
38	色度	度	7	10	16	15	26	20	17	10	7	5	6	9
39	濁度	度	2.4	5.3	6	7.1	7.7	8.8	11	8	5.5	4.7	5.4	12

