

令和5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12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月16日	9月13日	10月11日	11月8日	12月13日	1月17日	2月14日	3月13日	
採水時間		10:15	10:20	10:30	10:20	10:30	10:15	10:15	10:20	10:20	10:10	10:30	10:30	
気温		19.0℃	24.0℃	26.0℃	27.0℃	29.0℃	31.0℃	22.0℃	20.0℃	17.0℃	12.0℃	15.0℃	15.0℃	
水温		18.0℃	20.0℃	26.0℃	27.0℃	31.0℃	30.0℃	23.0℃	19.0℃	13.0℃	9.0℃	10.0℃	12.0℃	
項目	単位													
1	一般細菌	CFU/ml	320	420	580	1700	1300	380	440	480	580	310	360	470
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	2.0	検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出	13.0	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	—	—	0.001	—	—	—	—	—	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	—	—	0.011	—	—	—	—	—	0.009	—	—	—
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	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	0.15	—	—	—	—	—	0.19	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	0.02	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—
22	アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	—	0.08	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—
23	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	0.16	—	—	—	—	—	0.21	—	—	—
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	—	—	14	—	—	—	—	—	22	—	—	—
26	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	0.073	—	—	—	—	—	0.058	—	—	—
27	塩化物イオン	mg/l	17.3	14.0	12.6	6.5	10.2	11.3	12.4	14.3	16.4	17.0	16.7	14.4
28	硬度	mg/l	—	—	89	—	—	—	—	—	101	—	—	—
29	蒸発残留物	mg/l	—	—	175	—	—	—	—	—	191	—	—	—
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	—	0.000002	0.000015	0.000081	0.000005	0.000006	0.000001未満	—	—	—	—	—
32	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	0.000002	0.000039	0.000009	0.00018	0.000021	0.000005	—	—	—	—	—
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	2.6	2.7	2.9	2.4	2.6	2.9	2.3	2.1	1.7	2.1	2.6	2.3
36	PH値	—	8.5	8.3	8.5	7.5	8.4	8.8	8.7	8.7	8.2	8.7	8.8	8.6
37	臭気	—	藻臭	藻臭	藻・カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
38	色度	度	9	12	8	13	16	19	21	20	6	6	5	8
39	濁度	度	7.4	7.6	9.1	6.9	7.3	5.9	12	16	5.1	8.8	14	13

