定　期　水　質　検　査　結　果（令和６年度）

採水区分	量水所

番号	水質検査実施地点名称
3	昭和ポンプ場

試料採取時の記録事項														最高	最低	平均	備考
	採水月日	4月11日	5月22日	6月5日	7月3日	8月6日	9月4日	10月17日									
	採水時刻	10:39	12:33	10:11	10:46	10:46	12:12	11:02									
	天候（前日）	晴	晴	雨	晴	晴	晴	雨									
	天候（当日）	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴									
	気温（℃）	10.5	20.8	20.0	23.5	33.3	29.0	18.5						33.3	10.5	22.2	
	水温（℃）	7.7	13.5	15.1	17.8	20.7	20.5	16.0						20.7	7.7	15.9	
	残留塩素(mg/L)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6						0.6	0.4	0.5	

	水質基準項目	基準値(mg/L)	検査結果															
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	病原微生物
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						－	－	－	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 以下				<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	金属類
4	水銀及びその化合物	0.0005 以下				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	0.02 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
9	亜硝酸態窒素	0.04 以下				<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下				0.2									0.2	0.2	0.2	無機物
12	フッ素及びその化合物	0.8 以下				<0.08									<0.08	<0.08	<0.08	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 以下				<0.05									<0.05	<0.05	<0.05	
14	四塩化炭素	0.002 以下				<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05 以下				<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	
16	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				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
17	ジクロロメタン	0.02 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	0.6 以下	<0.06			0.07			0.08						0.08	<0.06	<0.06	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02 以下	<0.002			<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	0.06 以下	0.007			0.028			0.012						0.028	0.007	0.016	
24	ジクロロ酢酸	0.03 以下	0.007			0.020			0.007						0.020	0.007	0.011	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 以下	<0.001			<0.001			0.001						0.001	<0.001	<0.001	
26	臭素酸	0.01 以下	<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1 以下	0.010			0.033			0.018						0.033	0.010	0.020	
28	トリクロロ酢酸	0.03 以下	0.004			0.017			0.007						0.017	0.004	0.009	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 以下	0.003			0.005			0.005						0.005	0.003	0.004	
30	ブロモホルム	0.09 以下	<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08 以下	<0.008			<0.008			<0.008						<0.008	<0.008	<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 以下				0.001									0.001	0.001	0.001	金属類
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 以下				0.036									0.036	0.036	0.036	
34	鉄及びその化合物	0.3 以下				<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
35	銅及びその化合物	1.0 以下				0.001									0.001	0.001	0.001	
36	ナトリウム及びその化合物	200 以下				8									8	8	8	無機物
37	マンガン及びその化合物	0.05 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	金属類
38	塩化物イオン	200 以下	6	8	8	9	7	6	5						9	5	7	その他
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下				12									12	12	12	無機物
40	蒸発残留物	500 以下				84									84	84	84	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 以下				<0.02									<0.02	<0.02	<0.02	有機物
42	ジェオスミン	0.00001 以下				0.000001									0.000001	0.000001	0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下				<0.000001									<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02 以下				<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	
45	フェノール類	0.005 以下				<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3 以下	0.5	0.4	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6						0.7	0.4	0.6	その他
47	ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4						7.4	7.2	7.3	
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						－	－	－	
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						－	－	－	
50	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						<0.5	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	
	基準の適合状況		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合									
	検査機関 ※1		1及び2	1	1	2	1	1	1及び2									

※１　検査機関：１＝事務所、２＝（株）理研分析センター