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
5	赤坂量水所

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	11月6日								
採水時刻		10:25	12:22	10:24	10:32	10:59	12:23	10:48	10:36								
天候（前日）		晴	晴	雨	晴	晴	晴	雨	曇								
天候（当日）		晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨								
気温（℃）		9.0	21.5	20.4	24.5	33.3	27.0	15.5	9.8					33.3	9.0	20.1	
水温（℃）		8.0	13.8	15.0	18.0	20.9	20.7	16.5	13.5					20.9	8.0	15.8	
残留塩素(mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5					0.6	0.5	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	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※	検出せず※					－	－	－	病原微生物
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	金属類
5 セレン及びその化合物	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	金属類
6 鉛及びその化合物	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	金属類
7 ヒ素及びその化合物	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	金属類
8 六価クロム化合物	0.02 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	金属類
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	無機物
13 ホウ素及びその化合物	1.0 以下				<0.05									<0.05	<0.05	<0.05	無機物
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	有機物
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	有機物
17 ジクロロメタン	0.02 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	有機物
18 テトラクロロエチレン	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	有機物
19 トリクロロエチレン	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	有機物
20 ベンゼン	0.01 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	有機物
21 塩素酸	0.6 以下	<0.06			0.06			0.07						0.07	<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	消毒副生成物
23 クロロホルム	0.06 以下	0.008			0.030			0.014						0.030	0.008	0.017	消毒副生成物
24 ジクロロ酢酸	0.03 以下	0.006			0.018			0.006						0.018	0.006	0.010	消毒副生成物
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	消毒副生成物
26 臭素酸	0.01 以下	<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物
27 総トリハロメタン	0.1 以下	0.011			0.035			0.021						0.035	0.011	0.022	消毒副生成物
28 トリクロロ酢酸	0.03 以下	0.004			0.018			0.008						0.018	0.004	0.010	消毒副生成物
29 ブロモジクロロメタン	0.03 以下	0.003			0.005			0.006						0.006	0.003	0.005	消毒副生成物
30 ブロモホルム	0.09 以下	<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物
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	消毒副生成物
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				0.038									0.038	0.038	0.038	金属類
34 鉄及びその化合物	0.3 以下				<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	金属類
35 銅及びその化合物	1.0 以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	金属類
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	7	8	9	7	6	5	6					9	5	7	その他
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下				13									13	13	13	無機物
40 蒸発残留物	500 以下				75									75	75	75	無機物
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	有機物
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	有機物
44 非イオン界面活性剤	0.02 以下				<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	有機物
45 フェノール類	0.005 以下				<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005	有機物
46 有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3 以下	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.5					0.8	0.5	0.6	その他
47 ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3					7.4	7.2	7.3	その他
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					－	－	－	その他
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					－	－	－	その他
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	<0.5	その他
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	<0.1	その他
基準の適合状況		適合	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								

※1　検査機関：１＝事務所、２＝（株）理研分析センター