

定期水質検査結果（令和6年度）

		番号	水質検査実施地点名称															
採水区分		量水所	5	赤坂量水所														
試料採取時の 記録事項	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	12月4日	1月9日	2月4日	3月4日	最 高	最 低	平 均	備 考	
	採 水 時 刻	10:25	12:22	10:24	10:32	10:59	12:23	10:48	10:36	11:14	11:40	10:51	10:46					
	天 候 (前日)	晴	晴	雨	晴	晴	晴	雨	曇	雨	雪	曇	曇					
	天 候 (当日)	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	曇	雪	雪	晴					
	気 温 (℃)	9.0	21.5	20.4	24.5	33.3	27.0	15.5	9.8	8.5	0.0	2.0	3.2					
	水 温 (℃)	8.0	13.8	15.0	18.0	20.9	20.7	16.5	13.5	9.2	5.0	4.1	4.0					
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	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	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	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	<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	有機物	
14	四塩化炭素	0.002 以下				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002		
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	消毒副生成物	
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			0.06		0.07			<0.06			0.07	<0.06	<0.06		
22	クロロ酢酸	0.02 以下	<0.002			<0.002		<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002		
23	クロロホルム	0.06 以下	0.008			0.030		0.014			0.003			0.030	0.003	0.014		
24	ジクロロ酢酸	0.03 以下	0.006			0.018		0.006			0.002			0.018	0.002	0.008		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 以下	<0.001			<0.001		<0.001			0.002			0.002	<0.001	<0.001	金属類	
26	臭素酸	0.01 以下	<0.001			<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	0.011			0.035		0.021			0.008			0.035	0.008	0.019		
28	トリクロロ酢酸	0.03 以下	0.004			0.018		0.008			<0.002			0.018	<0.002	0.008		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 以下	0.003			0.005		0.006			0.003			0.006	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	<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	<0.008	無機物	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 以下				0.001								0.001	0.001	0.001		
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		
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		
36	ナトリウム及びその化合物	200 以下				8								8	8	8		
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	8	9	8	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		
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	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.5	0.6	0.4	0.5	0.8	0.4	0.6		
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	7.3	7.3	7.5	7.5	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	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	－	－	－		
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	<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	<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	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	1及び2	1	1				

※1 検査機関：1＝事務所、2＝（株）理研分析センター