

定期水質検査結果(令和6年度)

採水区分		量水所		水質検査実施地点名称												検査結果			備考
3		昭和ポンプ場												最高	最低	平均			
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									
	採水時刻	10:39	12:33	10:11	10:46	10:46	12:12	11:02	10:24	10:15									
	天候(前日)	晴	晴	雨	晴	晴	晴	雨	曇	雨									
	天候(当日)	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	雨									
	気温(℃)	10.5	20.8	20.0	23.5	33.3	29.0	18.5	9.7	7.2									
	水温(℃)	7.7	13.5	15.1	17.8	20.7	20.5	16.0	12.6	8.3									
残留塩素(mg/L)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	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								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									
3 カドミウム及びその化合物	0.003 以下				<0.0003													金属類	
4 水銀及びその化合物	0.0005 以下				<0.00005														
5 セレン及びその化合物	0.01 以下				<0.001														
6 鉛及びその化合物	0.01 以下				<0.001														
7 ヒ素及びその化合物	0.01 以下				<0.001														
8 六価クロム化合物	0.02 以下				<0.001														
9 亜硝酸態窒素	0.04 以下				<0.004													無機物	
10 シアン化物イオン及び塩化シアニ	0.01 以下	<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													無機物	
12 フッ素及びその化合物	0.8 以下				<0.08														
13 ホウ素及びその化合物	1.0 以下				<0.05														
14 四塩化炭素	0.002 以下				<0.0002														
15 1,4-ジオキサン	0.05 以下				<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													有機物	
17 ジクロロメタン	0.02 以下				<0.001														
18 テトラクロロエチレン	0.01 以下				<0.001														
19 トリクロロエチレン	0.01 以下				<0.001														
20 ベンゼン	0.01 以下				<0.001														
21 塩素酸	0.6 以下	<0.06			0.07			0.08											
22 クロロ酢酸	0.02 以下	<0.002			<0.002			<0.002											
23 クロロホルム	0.06 以下	0.007			0.028			0.012											
24 ジクロロ酢酸	0.03 以下	0.007			0.020			0.007											
25 ジブロモクロロメタン	0.1 以下	<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											
27 総トリハロメタン	0.1 以下	0.010			0.033			0.018											
28 トリクロロ酢酸	0.03 以下	0.004			0.017			0.007											
29 ブロモジクロロメタン	0.03 以下	0.003			0.005			0.005											
30 ブロモホルム	0.09 以下	<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											
32 亜鉛及びその化合物	1.0 以下				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														
34 鉄及びその化合物	0.3 以下				<0.01														
35 銅及びその化合物	1.0 以下				0.001														
36 ナトリウム及びその化合物	200 以下				8													無機物	
37 マンガン及びその化合物	0.05 以下				<0.001													金属類	
38 塩化物イオン	200 以下	6	8	8	9	7	6	5	6	8								その他	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下				12														
40 蒸発残留物	500 以下				84													無機物	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 以下				<0.02														
42 ジェオスミン	0.00001 以下				0.000001														
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下				<0.000001													有機物	
44 非イオン界面活性剤	0.02 以下				<0.005														
45 フェノール類	0.005 以下				<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	0.5	0.6									
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	7.4								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									
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									
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									
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									
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									
検査機関 ※1		1及び2	1	1	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