

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						最高	最低	平均	備考
		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					
	採水時刻	10:25	12:22	10:24	10:32	10:59	12:23					
	天候(前日)	晴	晴	雨	晴	晴	晴					
	天候(当日)	晴	晴	曇	曇	晴	晴					
	気温(℃)	9.0	21.5	20.4	24.5	33.3	27.0			33.3	9.0	22.6
	水温(℃)	8.0	13.8	15.0	18.0	20.9	20.7			20.9	8.0	16.1
	残留塩素(mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			0.5	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			
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				<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
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
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
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
15	1,4-ジオキサン	0.05以下				<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
16	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			0.06				0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02以下	<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				0.030	0.008	0.019
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.006			0.018				0.018	0.006	0.012
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
26	臭素酸	0.01以下	<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				0.035	0.011	0.023
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.004			0.018				0.018	0.004	0.011
29	プロモジクロロメタン	0.03以下	0.003			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
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	<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
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
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
38	塩化物イオン	200以下	6	7	8	9	7	6		9	6	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下				13				13	13	13
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
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	0.6	0.8			0.8	0.5	0.7
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	7.2	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		-	-	-
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		-	-	-
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				
検査機関※1			1及び2	1	1	2	1	1				

※1 検査機関：1＝事務所、2＝(株)理研分析センター