

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
4		金山量水所		4		金山量水所													
試料採取時の記録事項	採水月日	4月11日																	
	採水時刻	10:02																	
	天候(前日)	晴																	
	天候(当日)	晴																	
	気温(℃)	8.5																	
	水温(℃)	7.5																	
残留塩素(mg/L)	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																
2	大腸菌	検出されないこと	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														金属類			
4	水銀及びその化合物	0.0005 以下																	
5	セレン及びその化合物	0.01 以下																	
6	鉛及びその化合物	0.01 以下																	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 以下																	
8	六価クロム化合物	0.02 以下																	
9	亜硝酸態窒素	0.04 以下														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													消毒副生成物			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下														無機物			
12	フッ素及びその化合物	0.8 以下																	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 以下																	
14	四塩化炭素	0.002 以下																	
15	1,4-ジオキサン	0.05 以下																	
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															有機物		
17	ジクロロメタン	0.02 以下																	
18	テトラクロロエチレン	0.01 以下																	
19	トリクロロエチレン	0.01 以下																	
20	ベンゼン	0.01 以下																	
21	塩素酸	0.6 以下	<0.06													消毒副生成物			
22	クロロ酢酸	0.02 以下	<0.002																
23	クロロホルム	0.06 以下	0.007																
24	ジクロロ酢酸	0.03 以下	0.007																
25	ジブロモクロロメタン	0.1 以下	<0.001																
26	臭素酸	0.01 以下	<0.001																
27	総トリハロメタン	0.1 以下	0.010																
28	トリクロロ酢酸	0.03 以下	0.004																
29	ブロモジクロロメタン	0.03 以下	0.003																
30	ブロモホルム	0.09 以下	<0.001																
31	ホルムアルデヒド	0.08 以下	<0.008													金属類			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 以下																	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 以下																	
34	鉄及びその化合物	0.3 以下																	
35	銅及びその化合物	1.0 以下																	
36	ナトリウム及びその化合物	200 以下															無機物		
37	マンガン及びその化合物	0.05 以下														金属類			
38	塩化物イオン	200 以下	7													その他			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下														無機物			
40	蒸発残留物	500 以下																	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 以下																	
42	ジェオスミン	0.0001 以下																	
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001 以下																	
44	非イオン界面活性剤	0.02 以下																	
45	フェノール類	0.005 以下														有機物			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	0.5																
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3																
48	味	異常でないこと	異常なし																
49	臭気	異常でないこと	異常なし																
50	色度	5度 以下	<0.5														その他		
51	濁度	2度 以下	<0.1																
基準の適合状況			適合																
検査機関 ※1			1及び2																

※1 検査機関：1=事務所、2=(株)理研分析センター