

定期水質検査結果(令和8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
				2	真室川量水所													
試料採取時の記録事項	採水月日	4月16日																
	採水時刻	10:47																
	天候(前日)	晴																
	天候(当日)	晴																
	気温(℃)	16.2																
	水温(℃)	9.5																
	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													病原微生物		
2	大腸菌	検出されないこと	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	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													有機物		
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	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															
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	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	<0.000005															
21	ベンゼン	0.01 以下	<0.001													消毒副生成物		
22	塩素酸	0.6 以下	<0.06															
23	クロロ酢酸	0.02 以下	<0.002															
24	クロロホルム	0.06 以下	0.007															
25	ジクロロ酢酸	0.03 以下	0.005															
26	ジブromクロロメタン	0.1 以下	<0.001															
27	臭素酸	0.01 以下	<0.001															
28	総トリハロメタン	0.1 以下	0.010															
29	トリクロロ酢酸	0.03 以下	0.003															
30	ブromジクロロメタン	0.03 以下	0.003															
31	ブromホルム	0.09 以下	<0.001													金属類		
32	ホルムアルデヒド	0.08 以下	<0.008															
33	亜鉛及びその化合物	1.0 以下	<0.001															
34	アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	0.020															
35	鉄及びその化合物	0.3 以下	<0.01													無機物		
36	銅及びその化合物	1.0 以下	<0.001															
37	ナトリウム及びその化合物	200 以下	6													金属類		
38	マンガン及びその化合物	0.05 以下	<0.001													その他		
39	塩化物イオン	200 以下	7													無機物		
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	11															
41	蒸発残留物	500 以下	67													有機物		
42	陰イオン界面活性剤	0.2 以下	<0.02															
43	ジェオスミン	0.00001 以下	0.000002															
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下	<0.000001															
45	非イオン界面活性剤	0.02 以下	<0.005															
46	フェノール類	0.005 以下	<0.0005															
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	<0.3															
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.1														その他	
49	味	異常でないこと	異常なし															
50	臭気	異常でないこと	異常なし															
51	色度	5度 以下	<0.5															
52	濁度	2度 以下	<0.1															
基準の適合状況			適合															
検査機関※			2															

※ 検査機関：1=事務所、2=(株)理研分析センター

定期水質検査結果 (令和8年度)

採水区分		量水所		番号		水質検査実施地点名称	
				2		真室川量水所	
試料採取時の記録事項	採水月日	4月16日		最高	最低	平均	備考
	採水時間	10:47					
	天候(前日)	晴					
	天候(当日)	晴					
	気温(°C)	16.2					
	水温(°C)	9.5					
	残留塩素(mg/L)	0.5					
水質管理目標設定項目		目標値(mg/L)		検査結果			
1	アンチモン及びその化合物	0.02 以下					金属類
2	ウラン及びその化合物	0.002 以下 (暫定)					
3	ニッケル及びその化合物	0.02 以下 (暫定)		<0.001			
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 以下					有機物
8	トルエン	0.4 以下					
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下					消毒剤
10	亜塩素酸	0.6 以下					
12	二酸化塩素	0.6 以下					消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	0.01 以下 (暫定)		<0.001			
14	抱水クロラール	0.02 以下 (暫定)		<0.002			
15	農薬類	1 以下					農薬類
16	残留塩素	1 以下		0.5			消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上、100 以下		11			その他
18	マンガン及びその化合物	0.01 以下		<0.001			金属類
19	遊離炭酸	20 以下		1.3			無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下					有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 以下					
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下					その他
23	臭気強度(TON)	3 以下		<1			
24	蒸発残留物	30 以上、200 以下		67			
25	濁度	1 度以下		<0.1			
26	pH値	7.5 程度		7.1			
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、極力 0 に近づける		-3.0			
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)		0			微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下					有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 以下		0.020			金属類
検査機関 ※				2			

※ 検査機関：1＝事務所、2＝(株)理研分析センター