

令和6年 4月水質検査結果

4月4日採取

番号	分類	項目	基準値	相模金子駅前公園	富士見塚公衆トイレ
1	細菌	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml
2		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出
3	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下		
4		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下		
5		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下		
6		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下		
7		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下		
8		六価クロム化合物	0.02mg/l以下		
9	無機物	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		
10		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		
12		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下		
13	有機物	ホウ酸及びその化合物	1mg/l以下		
14		四塩化炭素	0.002mg/l以下		
15		1,4-ジオキサン	0.05mg/l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	0.04mg/l以下		
17		ジクロロメタン	0.02mg/l以下		
18		テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		
19		トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		
20		ベンゼン	0.01mg/l以下		
21	消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満	0.06mg/l未満
22		クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満
23		クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
24		ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満	0.003mg/l未満
25		ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l
26		臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
27		総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l
28		トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満	0.003mg/l未満
29		ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
30		ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
31		ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満	0.008mg/l未満
32	金属類	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下		
33		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		
34		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		
35		銅及びその化合物	1mg/l以下		
36	無機物	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下		
37		マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下		
38		塩化物イオン	200mg/l以下	3.9mg/l	3.8mg/l
39	無機物	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	73mg/l	72mg/l
40		蒸発残留物	500mg/l以下	121mg/l	122mg/l
41		陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		
42	有機物	ジオスミン	0.00001mg/l以下		
43		2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下		
44		非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下		
45		フェノール類	0.005mg/l以下		
46		有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満
47	その他	PH値	5.8~8.6	7.9	8.0
48		味	異常でないこと	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
50		色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満
51		濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満

水質管理目標設定項目(水質基準を補完する項目)

番号	分類	項目	基準値	相模金子駅前公園	富士見塚公衆トイレ
		残留塩素		0.23mg/l	0.19mg/l
		遊離炭酸	20mg/l以下	5mg/l	2mg/l
		腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし、極力0に近づける	-0.6	-0.5
		従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2000以下(暫定)	4個/ml	43個/ml