渋川

定期水質検査結果

検査項目 ＼ 採水年月日			R8.4.9												水質基準値
1	一般細菌	個/ml	0												100個/ｍｌ以下
2	大腸菌	-	陰性												検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-												0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	mg/L	-												0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	mg/L	-												0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	mg/L	-												0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-												0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	mg/L	-												0.02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満												0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-												0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.31												10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05未満												0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-												1.0mg/L以下
14	四塩化炭素	mg/L	-												0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-												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	mg/L	-												0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	mg/L	-												0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-												0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	mg/L	-												0.01mg/L以下
20	PFOS及びPFOA	mg/L	-												0.00005mg/L以下
21	ベンゼン	mg/L	-												0.01mg/L以下
22	塩素酸	mg/L	0.06未満												0.6mg/L以下
23	クロロ酢酸	mg/L	-												0.02mg/L以下
24	クロロホルム	mg/L	-												0.06mg/L以下
25	ジクロロ酢酸	mg/L	-												0.03mg/L以下
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	-												0.1mg/L以下
27	臭素酸	mg/L	-												0.01mg/L以下
28	総トリハロメタン	mg/L	-												0.1mg/L以下
29	トリクロロ酢酸	mg/L	-												0.03mg/L以下
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	-												0.03mg/L以下
31	ブロモホルム	mg/L	-												0.09mg/L以下
32	ホルムアルデヒド	mg/L	-												0.08mg/L以下
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	-												1.0mg/L以下
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-												0.2mg/L以下
35	鉄及びその化合物	mg/L	-												0.3mg/L以下
36	銅及びその化合物	mg/L	-												1.0mg/L以下
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.5												200mg/L以下
38	マンガン及びその化合物	mg/L	-												0.05mg/L以下
39	塩化物イオン	mg/L	3.3												200mg/L以下
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	61.9												300mg/L以下
41	蒸発残留物	mg/L	-												500mg/L以下
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	-												0.2mg/L以下
43	ジェオスミン	mg/L	-												0.00001mg/L以下
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-												0.00001mg/L以下
45	非イオン界面活性剤	mg/L	-												0.02mg/L以下
46	フェノール類	mg/L	-												0.005mg/L以下
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3未満												3mg/L以下
48	pH値	-	8.1												5.8以上8.6以下
49	味	-	異常なし												異常でないこと
50	臭気	-	異常なし												異常でないこと
51	色度	度	0.5未満												5度以下
52	濁度	度	0.1未満												2度以下
その他検査項目															
	水温	℃	12.1												
	残留塩素	mg/L	0.34												
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満												
	マグネシウム	mg/L	1.4												
	カルシウム	mg/L	22.5												
	カリウム	mg/L	0.5												
	硫酸イオン	mg/L	7.2												
	電気伝導率	μS/cm	145												
判　定			適合												