渋川

定期水質検査結果

	検査項目 ＼ 採水年月日		R7.4.7	R7.5.1	R7.6.2										水質基準値
1	一般細菌	個/ml	0	0	0										100個/ｍｌ以下
2	大腸菌	-	陰性	陰性	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	-	0.0003未満	-										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	-	0.001未満	-										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	-	0.004	-										0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	mg/L	-	0.002未満	-										0.02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	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	-	0.001未満	-										0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.15	0.14	0.15										10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満										0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.02未満	-										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	ベンゼン	mg/L	-	-	-										0.01mg/L以下
21	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満										0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-										0.02mg/L以下
23	クロロホルム	mg/L	-	0.001未満	-										0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-										0.03mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-										0.1mg/L以下
26	臭素酸	mg/L	-	0.001未満	-										0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	mg/L	-	0.001未満	-										0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-										0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-										0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	mg/L	-	0.001未満	-										0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.008未満	-										0.08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	0.005未満	-										1.0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.01未満	-										0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	0.01未満	-										0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	mg/L	-	0.005未満	-										1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.2	4.8	5.0										200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-										0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	mg/L	3.4	3.2	3.3										200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	63.4	61.4	61.7										300mg/L以下
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	-										500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-										0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-										0.00001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-										0.00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-										0.02mg/L以下
45	フェノール類	mg/L	-	-	-										0.005mg/L以下
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満										3mg/L以下
47	pH値	-	8.2	8.2	8.2										5.8以上8.6以下
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし										異常でないこと
50	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし										異常でないこと
50	色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満										5度以下
51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満										2度以下
	その他検査項目														
	水温	℃	10.5	16.8	21.0										
	残留塩素	mg/L	0.59	0.43	0.41										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満										
	マグネシウム	mg/L	1.4	1.4	1.4										
	カルシウム	mg/L	23.1	22.3	22.4										
	カリウム	mg/L	0.5	0.5	0.5										
	硫酸イオン	mg/L	8.7	8.2	7.9										
	電気伝導率	μS/cm	150	147	146										
	判　定		適合	適合	適合										