

定期水質検査結果

採水年月日			R7.4.14	R7.5.13	R7.6.11	R7.7.15	R7.8.4	R7.9.16							水質基準値
検査項目															
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0							100個/ml以下
2	大腸菌	-	陰性	陰性	陰性	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	-	0.00005未満	-	-	-	-							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	-	0.001未満	-	-	-	-							0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-							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	0.004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	-	-	0.001未満	-							0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.13	0.28	0.24	0.23	0.33	0.50							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	0.05未満	0.05未満	0.05未満							0.8mg/L以下
13	ボ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	-	0.0002未満	-	-	-	-							0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	0.005未満	-	-	-	-							0.05mg/L以下
16	トランス-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	-	0.001未満	-	-	-	-							0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-							0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-							0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-							0.01mg/L以下
20	ベンゼン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-							0.01mg/L以下
21	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	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	-	-	0.002未満	-							0.02mg/L以下
23	クロロホルム	mg/L	-	0.009	-	-	0.008	-							0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	0.004	-							0.03mg/L以下
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-							0.1mg/L以下
26	臭素酸	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-							0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	mg/L	-	0.012	-	-	0.011	-							0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.005	-	-	0.004	-							0.03mg/L以下
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-	0.003	-	-	0.003	-							0.03mg/L以下
30	ブromホルム	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-							0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.008未満	-	-	0.008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	3.8	3.3	3.6	3.9	4.1	4.0							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	3.3	3.0	3.1	3.3	3.3	3.2							200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.7	16.5	17.4	17.4	18.6	19.3							300mg/L以下
40	蒸発残留物	mg/L	-	35	-	-	-	-							500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	0.02未満	-	-	-	-							0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	mg/L	-	0.000001未満	-	-	-	-							0.00001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	0.000001未満	-	-	-	-							0.00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	0.002未満	-	-	-	-							0.02mg/L以下
45	フェノール類	mg/L	-	0.0005未満	-	-	-	-							0.005mg/L以下
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3未満	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4							3mg/L以下
47	pH値	-	7.7	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6							5.8以上8.6以下
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常でないこと
49	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.9	0.5未満							5度以下
51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満							2度以下
その他検査項目															
	水温	℃	14.6	18.0	21.0	27.0	29.0	28.8							
	残留塩素	mg/L	0.49	0.33	0.49	0.47	0.32	0.45							
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満							
	マグネシウム	mg/L	1.4	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3							
	カルシウム	mg/L	5.6	4.8	5.0	5.0	5.3	5.6							
	カリウム	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4							
	硫酸イオン	mg/L	3.2	3.1	3.0	2.8	2.9	2.8							
	電気伝導率	μS/cm	59	51	54	56	61	61							
	判 定		適合	適合	適合	適合	適合	適合							