

定期水質検査結果

検査項目		採水年月日	R8.4.7	R8.5.7	R8.6.1	R8.7.7	R8.8.3								水質基準値
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0								100個/ml以下
2	大腸菌	-	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								0.04mg/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	0.49	0.39	0.30	0.33	0.29								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								0.8mg/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	-	-	-	-	0.0002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	ジス-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	PFOS及びPFOA	mg/L	-	0.000005未満	-	-	0.000005未満								0.00005mg/L以下
21	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	0.001未満								0.01mg/L以下
22	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06	0.10	0.10	0.12								0.6mg/L以下
23	クロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	0.002未満								0.02mg/L以下
24	クロロホルム	mg/L	-	0.017	-	-	0.008								0.06mg/L以下
25	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	0.002未満								0.03mg/L以下
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.003								0.1mg/L以下
27	臭素酸	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満								0.01mg/L以下
28	総トリハロメタン	mg/L	-	0.022	-	-	0.018								0.1mg/L以下
29	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.012	-	-	0.003								0.03mg/L以下
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.005	-	-	0.007								0.03mg/L以下
31	ブロモホルム	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満								0.09mg/L以下
32	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.008未満	-	-	0.008未満								0.08mg/L以下
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	0.005								1.0mg/L以下
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	0.03								0.2mg/L以下
35	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	0.01未満								0.3mg/L以下
36	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	0.012								1.0mg/L以下
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	5.1								200mg/L以下
38	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	0.001未満								0.05mg/L以下
39	塩化物イオン	mg/L	8.4	7.6	8.3	7.2	7.2								200mg/L以下
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	-	-	-	-	22.7								300mg/L以下
41	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	51								500mg/L以下
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	0.02未満								0.2mg/L以下
43	ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001								0.00001mg/L以下
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満								0.00001mg/L以下
45	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	0.002未満								0.02mg/L以下
46	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	0.0005未満								0.005mg/L以下
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3								3mg/L以下
48	pH値	-	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2								5.8以上8.6以下
49	味	-	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	臭気	-	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
51	色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								5度以下
52	濁度	度	0.1未満	0.1未満	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	℃	16.0	20.5	24.5	24.0	30.2								
	残留塩素	mg/L	0.37	0.41	0.23	0.43	0.55								
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	0.02未満								
	マグネシウム	mg/L	-	-	-	-	1.2								
	カルシウム	mg/L	-	-	-	-	7.1								
	カリウム	mg/L	-	-	-	-	0.8								
	硫酸イオン	mg/L	5.2	5.0	5.2	5.0	4.9								
	電気伝導率	µS/cm	80	76	87	67	77								
判 定			適合	適合	適合	適合	適合								