

定期水質検査結果

採水年月日			R7.4.16	R7.5.19	R7.6.18	R7.7.22	R7.8.12	R7.9.18	R7.10.22	R7.11.25	R7.12.15	R8.1.21			水質基準値
検査項目															
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	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	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	0.004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	-	-	0.001未満	-	-			0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.37	0.42	0.43	0.44	0.51	0.45	0.39	0.41	0.45	0.45			10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.18	0.17	0.13	0.17	0.18	0.17	0.18	0.17	0.17	0.18			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	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	0.07	0.09	0.08	0.08	0.08	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	-	-	0.002未満	-	-			0.02mg/L以下
23	クロロホルム	mg/L	-	0.009	-	-	0.023	-	-	0.002	-	-			0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002	-	-	0.013	-	-	0.002未満	-	-			0.03mg/L以下
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-			0.1mg/L以下
26	臭素酸	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-			0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	mg/L	-	0.014	-	-	0.029	-	-	0.007	-	-			0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.006	-	-	0.012	-	-	0.002未満	-	-			0.03mg/L以下
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-			0.03mg/L以下
30	ブromホルム	mg/L	-	0.001未満	-	-	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	-	-	0.008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	-	-	-	-	-	-	-	-			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	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	-			1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-			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	6.0	6.0	5.9	5.8	6.1	5.6	5.7	6.0	6.3	6.7			200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	-	27.5	-	-	-	-	-	-	-	-			300mg/L以下
40	蒸発残留物	mg/L	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-			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	0.000001未満	0.000001未満	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
43	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	0.000001未満	0.000001未満	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満			3mg/L以下
47	pH値	-	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3			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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満	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	℃	12.5	21.8	25.5	31.3	26.4	29.0	20.0	13.5	8.2	8.3			
	残留塩素	mg/L	0.36	0.68	0.44	0.49	0.36	0.40	0.61	0.57	0.50	0.46			
	アンモニア態窒素	mg/L	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-			
	マグネシウム	mg/L	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-			
	カルシウム	mg/L	-	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-			
	カリウム	mg/L	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-			
	硫酸イオン	mg/L	7.3	6.9	6.5	7.1	6.4	6.7	7.0	7.7	7.8	8.1			
	電気伝導率	μS/cm	108	95	90	109	101	111	111	117	120	122			
	判 定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			