

定期水質検査結果

採水年月日			R6.4.4	R6.5.7	R6.6.4	R6.7.16	R6.8.5	R6.9.2	R6.10.7	R6.11.5	R6.12.11	R7.1.8	R7.2.3	R7.3.4	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	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	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	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	mg/L	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	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	0.004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	-	-	0.001未満	-	0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.40	0.30	0.23	0.25	0.20	0.50	0.26	0.41	0.24	0.22	0.25	0.38	1.0mg/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	0.05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	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	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	0.09	0.11	0.13	0.11	0.10	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	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.02mg/L以下
23	クロロホルム	mg/L	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	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	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	0.1mg/L以下
26	臭素酸	mg/L	-	0.001未満	-	-	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	-	0.002	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.03mg/L以下
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	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	-	-	0.001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	-	-	0.008未満	-	0.08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	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	-	-	0.01未満	-	-	0.01	-	-	0.01未満	-	0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	mg/L	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.9	5.1	4.9	4.1	4.7	4.0	6.3	4.0	5.2	7.0	6.6	6.9	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	mg/L	5.1	6.5	5.7	4.4	4.7	3.7	6.7	4.0	5.5	9.2	9.0	10.1	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	13.2	21.1	19.6	12.7	20.1	14.4	26.1	14.1	21.5	23.0	21.8	20.7	300mg/L以下
40	蒸発残留物	mg/L	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3未満	0.3	3mg/L以下
47	pH値	-	7.2	7.3	7.3	7.1	7.0	7.0	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.6	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	0.1未満	0.1未満	2度以下
その他検査項目															
	水温	℃	12.2	21.5	18.2	20.0	24.5	24.5	22.5	17.4	9.0	5.6	4.8	6.7	
	残留塩素	mg/L	0.68	0.60	0.79	0.77	0.81	0.85	0.92	0.73	0.83	0.63	0.67	0.51	
	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	カリウム	mg/L	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	1.1	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	
	マグネシウム	mg/L	0.6	1.0	1.0	0.6	1.0	0.7	1.3	0.7	1.1	1.1	1.0	0.9	
	カルシウム	mg/L	4.3	6.8	6.2	4.1	6.4	4.6	8.3	4.5	6.8	7.4	7.1	6.8	
	硫酸イオン	mg/L	3.4	4.2	3.8	3.7	3.5	3.8	4.2	3.9	4.1	4.4	4.5	4.6	
	電気伝導率	μS/cm	51	73	67	50	66	53	87	52	72	86	82	81	
	判 定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	