下角

定期水質検査結果

検査項目 ＼ 採水年月日			R6.4.10	R6.5.13	R6.6.12	R6.7.3	R6.8.26	R6.9.10	R6.10.17	R6.11.18	R6.12.16	R7.1.14	R7.2.3	R7.3.17	水質基準値
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	100個/m l 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003mg/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	0.004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	0.25	0.23	0.33	0.28	0.29	0.27	0.45	0.30	0.26	0.22	0.21	0.23	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	0.05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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	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	-	0.001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	0.06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	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.02mg/L以下
23	クロロホルム	mg/L	-	0.007	-	-	0.014	-	-	0.004	-	-	0.002	-	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	0.006	-	-	0.002未満	-	-	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	-	-	0.002	-	-	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	-	0.010	-	-	0.022	-	-	0.008	-	-	0.003	-	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.002未満	-	0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.003	-	-	0.006	-	-	0.003	-	-	0.001	-	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	3.3	3.6	3.6	3.4	4.1	3.9	4.0	3.7	3.7	3.6	3.6	3.8	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	3.3	3.1	2.9	3.4	3.3	3.3	3.2	3.4	3.5	3.5	3.3	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	15.8	17.2	17.7	15.4	19.3	16.8	19.3	17.4	17.4	17.7	18.6	19.1	300mg/L以下
40	蒸発残留物	mg/L	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	3mg/L以下
47	pH値	-	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	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	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	℃	13.7	18.5	22.0	24.5	29.5	27.8	23.0	18.2	9.6	6.4	7.2	9.2	
	残留塩素	mg/L	0.39	0.40	0.42	0.31	0.26	0.58	0.57	0.68	0.78	0.60	0.54	0.47	
	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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	
	マグネシウム	mg/L	1.1	1.2	1.2	1.0	1.3	1.1	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	
	カルシウム	mg/L	4.5	4.9	5.1	4.5	5.6	4.9	5.6	5.0	5.0	5.1	5.3	5.5	
	硫酸イオン	mg/L	3.0	3.1	2.7	2.8	2.8	3.0	3.0	2.8	3.1	3.1	3.1	3.3	
	電気伝導率	μS/cm	50	52	55	50	61	55	61	55	55	55	56	57	
	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	