

定期水質検査結果

採水年月日			R7.4.7	R7.5.1	R7.6.2	R7.7.2	R7.8.4	R7.9.1	R7.10.14	R7.11.4					水質基準値
検査項目															
1	一般細菌	個/ml	0	0	5	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					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					0.003mg/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	-	-	0.001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					0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	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					0.02mg/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					0.04mg/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	0.26	0.31	0.18	0.22	0.20	0.24	0.38	0.21					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					0.8mg/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					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	0.08	0.08	0.09	0.10	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	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001未満					0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	0.002	-	-	0.002未満					0.03mg/L以下
25	ジフロモクロロメタン	mg/L	-	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					0.01mg/L以下
27	縮トリハロメタン	mg/L	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.001					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					0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.001	-	-	0.002	-	-	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					0.09mg/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	-	-	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					0.3mg/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					1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.7	4.9	4.4	4.2	5.8	4.8	4.8	6.0					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					0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	mg/L	7.7	6.1	5.0	4.6	6.2	5.1	4.7	6.3					200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	17.3	18.7	11.3	12.5	22.5	18.9	16.8	23.9					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	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.7	0.4					3mg/L以下
47	pH値	-	7.3	7.2	7.4	7.2	7.1	7.1	7.4	7.2					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					異常でないこと
50	色度	度	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5	0.5未満	0.5未満	0.7	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					2度以下
その他検査項目															
	水温	℃	11.2	15.2	19.5	22.0	29.5	24.6	22.0	14.0					
	残留塩素	mg/L	0.44	0.63	0.80	0.69	0.77	0.94	1.00	0.84					
	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					
	マグネシウム	mg/L	0.8	0.9	0.5	0.6	1.1	0.9	0.8	1.2					
	カルシウム	mg/L	5.6	6.0	3.7	4.0	7.2	6.1	5.4	7.6					
	カリウム	mg/L	0.7	0.7	0.6	0.6	1.0	0.8	0.8	0.9					
	硫酸イオン	mg/L	4.0	3.9	3.8	3.6	3.9	3.8	3.7	4.2					
	電気伝導率	µS/cm	68	67	49	50	80	66	62	80					
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					