

定期水質検査結果

検査項目		採水年月日		R7.4.14	R7.5.13	R7.6.11	R7.7.15	R7.8.4	R7.9.16	R7.10.20	R7.11.4					水質基準値
1	一般細菌	個/ml		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					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	-	-	-	-	-	-	-					0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-	-	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	-					0.02mg/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					0.04mg/L以下
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	0.35	0.27	0.28	0.27	0.37	0.35	0.38						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					0.8mg/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	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006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	-	-	0.010	-	-	0.008	-					0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002	-	-	0.005	-	-	0.002	-					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	-					0.1mg/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	-	0.013	-	-	0.016	-	-	0.013	-					0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	-					0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.004	-	-	0.004	-	-	0.004	-					0.03mg/L以下
30	プロモホルム	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	-	0.021	-	-	0.024	-	-	0.026	-					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	-	0.02	-	-	0.01	-	-	0.02	-					0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	mg/L	-	0.007	-	-	0.009	-	-	0.006	-					1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.5	4.4	4.8	5.3	5.5	5.2	5.0	5.0						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	5.8	4.4	4.9	5.1	5.4	4.7	4.5	4.6						200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	27.0	23.4	23.7	28.9	27.2	28.5	27.5	27.2						300mg/L以下
40	蒸発残留物	mg/L	-	45	-	-	-	-	-	-	-					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	ジエオスミン	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	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6						3mg/L以下
47	pH値		-	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5						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	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5未満	0.6	0.6	0.6	0.7					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					2度以下
その他検査項目																
水温		℃	15.5	17.5	20.5	26.2	31.2	280	222	160						
残留塩素		mg/L	0.34	0.24	0.38	0.34	0.53	0.22	0.54	0.41						
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	1.4	1.2	1.2	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4						
カルシウム		mg/L	8.5	7.4	7.5	9.1	8.6	9.1	8.7	8.6						
カリウム		mg/L	0.8	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8						
硫酸イオン		mg/L	4.9	4.2	4.3	4.6	4.8	4.4	4.5	4.5						
電気伝導率		μS/cm	84	73	75	88	88	86	84	83						
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合						