

## 定期水質検査結果

検査項目		探水年月日	R7.4.16	R7.5.19	R7.6.18	R7.7.22	R7.8.12	R7.9.18	R7.10.22	R7.11.25					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					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					0.04mg/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					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					0.8mg/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	0.07	0.09	0.08	0.08	0.08	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 ジブロモクロロメタン		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 プロモジクロロメタン		mg/L	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.003					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	-	0.005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 鉛及びその化合物		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					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 ジエオスミン		mg/L	0.000001未満					0.00001mg/L以下							
43 2-メチルソルボネオール		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	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.4	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					5.8以上8.6以下
48 味		-	異常なし					異常でないこと							
49 臭気		-	異常なし					異常でないこと							
50 色度		度	0.5未満					5度以下							
51 濁度		度	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					
残留塩素		mg/L	0.36	0.68	0.44	0.49	0.36	0.40	0.61	0.57					
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					
電気伝導率		μS/cm	108	95	90	109	101	111	111	117					
判 定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					