

定期水質検査結果

検査項目		探水年月日	R7.4.7	R7.5.1	R7.6.2	R7.7.2	R7.8.7	R7.9.1	R7.10.14	R7.11.17				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	-	-	-	-	-	-	-	-				0.0005mg/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	-	-	-	-	-	-	-	-				0.01mg/L以下
7 ヒ素及びその化合物		mg/L	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.003				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	0.15	0.14	0.15	0.13	0.13	0.14	0.21	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	-	-	-	-	-	-	-	-				0.002mg/L以下
15 1,4-ジオキサン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				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	-	-	-	-	-	-	-	-				0.04mg/L以下
17 ジクロロメタン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				0.02mg/L以下
18 テトラクロロエチレン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				0.01mg/L以下
19 トリクロロエチレン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				0.01mg/L以下
20 ベンゼン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				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				0.6mg/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	-	0.001未満	-	-	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				0.03mg/L以下
25 ジブロモクロロメタン		mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	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 総トリハロメタン		mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	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				0.03mg/L以下
29 ブロモジクロロメタン		mg/L	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満				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	-	-	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	5.2	4.8	5.0	4.7	4.9	5.1	4.9	4.8				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	3.4	3.2	3.3	3.2	3.3	3.3	3.3	3.3				200mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	63.4	61.4	61.7	60.7	62.1	62.9	62.7	61.2				300mg/L以下
40 蒸発残留物		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				500mg/L以下
41 陰イオン界面活性剤		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				0.2mg/L以下
42 ジエオスミン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				0.00001mg/L以下
43 2-メチルソルボルネオール		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				0.00001mg/L以下
44 非イオン界面活性剤		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				0.02mg/L以下
45 フェノール類		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-				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未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満				3mg/L以下
47 pH値		-	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1				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	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				2度以下
その他検査項目														
水温		℃	10.5	168	21.0	26.7	28.3	286	24.0	14.2				
残留塩素		mg/L	0.59	0.43	0.41	0.40	0.32	0.45	0.39	0.44				
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	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4				
カルシウム		mg/L	23.1	22.3	22.4	22.0	22.4	22.9	22.8	22.2				
カリウム		mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
硫酸イオン		mg/L	8.7	8.2	7.9	7.7	8.8	8.4	7.9	8.2				
電気伝導率		μS/cm	150	147	146	145	147	149	150	146				
判 定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				