

定期水質検査結果

検査項目		探水年月日	R7.4.9	R7.5.7	R7.6.9	R7.7.8	R7.8.19	R7.9.3	R7.10.27	R7.11.11				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	0.31	0.31	0.30	0.28	0.35	0.32	0.22	0.28				10mg/L以下
12 フッ素及びその化合物		mg/L	0.06	0.06	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	0.006未満	0.08	0.10	0.10	0.12	0.10	0.22	0.18				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	-	0.008	-	-	0.003	-	-	0.017				0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸		mg/L	-	0.006	-	-	0.002未満	-	-	0.003				0.03mg/L以下
25 ジブロモクロロメタン		mg/L	-	0.001	-	-	0.003	-	-	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	-	-	0.010	-	-	0.026				0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸		mg/L	-	0.006	-	-	0.002未満	-	-	0.013				0.03mg/L以下
29 ブロモジクロロメタン		mg/L	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.007				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				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	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満				0.3mg/L以下
35 銅及びその化合物		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.017				1.0mg/L以下
36 ナトリウム及びその化合物		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	6.8				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	9.6	9.4	8.5	8.0	7.0	7.2	8.5	9.2				200mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	26.2				300mg/L以下
40 蒸発残留物		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	60				500mg/L以下
41 隣イオン界面活性剤		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満				0.2mg/L以下
42 ジエオスミン		mg/L	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000003				0.00001mg/L以下
43 2-メチルソルボルネオール		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	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.3	0.4	0.5				3mg/L以下
47 pH値		-	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4				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		°C	130	150	208	275	273	288	210	185				
残留塩素		mg/L	0.39	0.43	0.40	0.44	0.52	0.34	0.52	0.40				
アンモニア態窒素		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満				
マグネシウム		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	1.4				
カルシウム		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	8.2				
カリウム		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	1.0				
硫酸イオン		mg/L	5.8	5.7	5.0	5.0	5.3	5.1	4.7	5.3				
電気伝導率		μS/cm	91	92	77	72	66	77	86	93				
判 定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				