

定期水質検査結果

検査項目			採水年月日		R7.4.16	R7.5.19	R7.6.18	R7.7.22	R7.8.12	R7.9.18	R7.10.22	R7.11.25	R7.12.15	R8.1.21			水質基準値
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	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	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	0.004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	0.44	0.44	0.44	0.42	0.50	0.41	0.36	0.40	0.51	0.44					10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.17	0.16	0.13	0.17	0.14	0.18	0.17	0.18	0.17	0.18					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	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	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	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	-	-	0.002未満	-	-		0.02mg/L以下
23	クロロホルム	mg/L	-	0.005	-	-	0.009	-	-	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	-	-	0.005	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-		0.03mg/L以下
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-	-	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	-	-	0.001未満	-	-		0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	mg/L	-	0.008	-	-	0.011	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-		0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-		0.03mg/L以下
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-		0.03mg/L以下
30	ブromホルム	mg/L	-	0.001未満	-	-	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	-	-	0.008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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01			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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	7.5	6.8	6.6	7.9	6.5	8.1	8.2	8.6	8.3	9.4					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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	5.7	6.0	5.8	5.6	6.5	5.6	5.5	5.9	6.3	6.5					200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	30.1	25.5	24.3	31.3	23.6	32.3	31.8	33.7	34.2	35.6					300mg/L以下
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	78	-	-					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	0.6	0.5	0.4	0.5	0.7	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3未満					3mg/L以下
47	pH値	-	7.2	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1					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	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	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	℃	13.7	18.0	20.5	25.5	24.0	26.3	21.0	15.0	11.3	11.0					
	残留塩素	mg/L	0.41	0.41	0.50	0.60	0.73	0.85	0.46	0.72	0.42	0.56					
	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	0.02未満	0.02未満					
	マグネシウム	mg/L	1.3	1.1	1.0	1.3	1.0	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5					
	カルシウム	mg/L	9.9	8.4	8.1	10.4	7.8	10.8	10.6	11.2	11.4	11.8					
	カリウム	mg/L	1.3	1.3	1.3	1.6	1.3	1.6	1.5	1.4	1.3	1.4					
	硫酸イオン	mg/L	7.2	6.9	6.6	7.0	6.0	7.1	7.0	7.5	7.3	8.1					
	電気伝導率	μS/cm	102	91	89	107	86	109	108	114	111	119					
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					