

桑原

定期水質検査結果

採水年月日			R7.4.9	R7.5.7	R7.6.9	R7.7.8	R7.8.19	R7.9.3	R7.10.27	R7.11.11	R7.12.11	R8.1.13			水質基準値
検査項目															
1	一般細菌	個/ml	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			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	0.004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	0.28	0.30	0.26	0.26	0.30	0.26	0.31	0.37	0.32	0.32			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	0.05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	0.06未満	0.06未満	0.06	0.08	0.10	0.06	0.14	0.10	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	-	0.007	-	-	0.006	-	-	0.009	-	-			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romクロロメタン	mg/L	-	0.002	-	-	0.002	-	-	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	錐トリハロメタン	mg/L	-	0.014	-	-	0.013	-	-	0.017	-	-			0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.005	-	-			0.03mg/L以下
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.006	-	-			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	-	-			0.09mg/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	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-			1.0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-			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	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	0.016	-	-	-	-	-			1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-			200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-			0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	mg/L	8.8	8.4	7.9	7.8	7.1	7.5	7.4	7.4	7.8	8.0			200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	-	-	-	-	19.8	-	-	-	-	-			300mg/L以下
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-			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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001			0.00001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5			3mg/L以下
47	pH値	-	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4			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			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			2度以下
その他検査項目															
	水温	℃	16.4	17.6	20.5	29.0	28.0	30.5	20.0	19.5	14.5	8.5			
	残留塩素	mg/L	0.27	0.48	0.40	0.43	0.42	0.32	0.38	0.57	0.47	0.38			
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-			
	マグネシウム	mg/L	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-			
	カルシウム	mg/L	-	-	-	-	6.3	-	-	-	-	-			
	カリウム	mg/L	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-			
	硫酸イオン	mg/L	5.3	5.4	4.8	5.1	5.2	5.0	4.9	5.2	5.2	5.6			
	電気伝導率	μS/cm	82	83	74	78	71	81	80	82	89	90			
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			