

林浄水場 浄水池

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									水質基準値
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0									100個/m l 以下
2	大腸菌	-	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									0.003mg/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	0.001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									0.01mg/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									0.01mg/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									0.02mg/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									0.04mg/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									0.01mg/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								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								0.8mg/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								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&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	0.06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	-								0.02mg/L以下
23	クロロホルム	mg/L	-	0.005	-	-	0.009	-								0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	0.005	-								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	-								0.1mg/L以下
26	臭素酸	mg/L	-	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	-								0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.003	-	-	0.004	-								0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.003	-	-	0.002	-								0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	mg/L	-	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	-								0.08mg/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								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								0.2mg/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								0.3mg/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								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								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								0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	mg/L	5.7	6.0	5.8	5.6	6.5	5.6								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								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	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	-	-								0.0001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	-	-								0.0001mg/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	0.6	0.5	0.4	0.5	0.7	0.4								3mg/L以下
47	pH値	-	7.2	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0								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								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								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								
	残留塩素	mg/L	0.41	0.41	0.50	0.60	0.73	0.85								
	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								
	マグネシウム	mg/L	1.3	1.1	1.0	1.3	1.0	1.3								
	カルシウム	mg/L	9.9	8.4	8.1	10.4	7.8	10.8								
	カリウム	mg/L	1.3	1.3	1.3	1.6	1.3	1.6								
	硫酸イオン	mg/L	7.2	6.9	6.6	7.0	6.0	7.1								
	電気伝導率	μS/cm	102	91	89	107	86	109								
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	適合								