

菊川浄水場 浄水池

定期水質検査結果

採水年月日 検査項目		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.9	R7.6.18															水質基準値
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	-														100個/ml以下
2	大腸菌	-	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	0.001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	-														0.01mg/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	-														0.04mg/L以下
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	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	0.30	0.31	0.29	-														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	-														0.8mg/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	ジネオノール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	0.06未満	0.08	0.07	-														0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-														0.02mg/L以下
23	クロロホルム	mg/L	-	0.007	-	-														0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.005	-	-														0.03mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	0.001	-	-														0.1mg/L以下
26	臭素酸	mg/L	-	0.001未満	-	-														0.01mg/L以下
27	縮トリハロメタン	mg/L	-	0.012	-	-														0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.004	-	-														0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.004	-	-														0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	mg/L	-	0.001未満	-	-														0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.008未満	-	-														0.08mg/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	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	-														0.3mg/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	6.6	6.7	6.1	-														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	-														0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	mg/L	9.4	9.5	8.8	-														200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	24.7	25.8	21.4	-														300mg/L以下
40	無発残留物	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	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002														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														0.00001mg/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	0.4	0.5	0.5	-														3mg/L以下
47	pH値	-	7.1	7.1	7.0	-														5.8以上8.6以下
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	-														異常でないこと
50	臭気	-	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	-														5度以下
51	濁度	度	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	℃	11.2	13.5	17.0	18.8														
	残留塩素	mg/L	0.64	0.82	0.62	0.75														
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-														
	マグネシウム	mg/L	1.5	1.6	1.2	-														
	カルシウム	mg/L	7.4	7.7	6.6	-														
	カリウム	mg/L	0.9	1.0	0.9	-														
	硫酸イオン	mg/L	5.7	5.8	4.9	-														
	電気伝導率	μS/cm	89	92	80	-														
	判 定	適合	適合	適合	適合															