

平成20年7月に行った全項目(51項目)水質検査結果

番号	定期検査項目	基準値	井手町水道事業の結果	多賀地区簡易水道の結果
1	一般細菌	100個/m以下	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.002	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下	0.44	0.85
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08未満	0.08未満
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02未満	0.02
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.004未満	0.004未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.005未満	0.005未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.006	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.05	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	13	11
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.6	3.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	46.3	18.1
40	蒸発残留物	500mg/l以下	132	100
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素TOC)	5mg/l以下	0.8	0.7
47	pH値	5.8以上から8.6以下	6.59	6.96
48	味	異常でない事	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない事	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満