

平成23年10月に行った全項目(50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/ml以下	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.002mg/l未満	0.001mg/l未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下	0.76mg/l	1.35mg/l
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.05mg/l未満	0.05mg/l未満
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満
14	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満
15	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	0.04mg/l以下	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
20	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満	0.06mg/l未満
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
25	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満	0.008mg/l未満
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03mg/l未満	0.03mg/l未満
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.04mg/l	0.01mg/l未満
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	15mg/l	13mg/l
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満
37	塩化物イオン	200mg/l以下	6.7mg/l	3.9mg/l
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	64mg/l	21mg/l
39	蒸発残留物	500mg/l以下	151mg/l	96mg/l
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満
44	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満
45	有機物(全有機炭素TOC)	3mg/l以下	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満
46	pH値	5.8以上から8.6以下	6.64	6.91
47	味	異常でない事	異常なし	異常なし
48	臭気	異常でない事	異常なし	異常なし
49	色度	5度以下	1度未満	1度未満
50	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満