平成25年度浄水水質検査結果

吉見町水生活課では、町内に供給している水道水が水道法の水質基準に適合し、安全で良質な水道水をお届けするため、水質検査を実施しています。平成25年度の水質検査結果は以下のとおりです。結果は全て法令で定められた基準値に適合しており、水道水の安全は確保されています。

No	検　査　項　目	水 質 基 準	単 位	4月検査結果	5月検査結果	6月検査結果	7月検査結果	8月検査結果	9月検査結果	10月検査結果	11月検査結果	12月検査結果	1月検査結果	2月検査結果	3月検査結果
1	一般細菌	100以下	個/mℓ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ		0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満	
4	水銀及びその化合物	0.005以下	mg/ℓ		5E-05 未満			5E-05 未満			5E-05 未満			5E-05 未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/ℓ		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/ℓ		0.75			1.46			2.67			2.21	
11	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/ℓ		0.1			0.14			0.12			0.12	
12	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/ℓ		0.04			0.06			0.06			0.09	
13	四塩化炭素	0.002以下	mg/ℓ		0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満	
14	1，4－ジオキサン	0.05以下	mg/ℓ		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
15	1，1－ジクロロエチレン	0.02以下	mg/ℓ												
16	シス－1，2－ジクロロエチレン	0.04以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
19	トリクロロエチレン	0.03以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
20	ベンゼン	0.01以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
21	クロロ酢酸	0.02以下	mg/ℓ		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
22	クロロホルム	0.06以下	mg/ℓ		0.011			0.02			0.008			0.005	
23	ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/ℓ		0.008			0.004			0.002 未満			0.004	
24	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/ℓ		0.003			0.01			0.007			0.004	
25	臭素酸	0.01以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
26	総トリハロメタン	0.1以下	mg/ℓ		0.021			0.044			0.024			0.014	
27	トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/ℓ		0.01			0.01			0.01 未満			0.01 未満	
28	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/ℓ		0.007			0.014			0.009			0.005	
29	ブロモホルム	0.09以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
30	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/ℓ		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
31	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/ℓ		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.007	
32	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/ℓ		0.01			0.04			0.03			0.01 未満	
33	鉄及びその化合物	0.03以下	mg/ℓ		0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	
34	銅及びその化合物	1.0以下	mg/ℓ		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
35	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/ℓ		7.4			13.1			15.1			17.9	
36	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/ℓ		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
37	塩化物イオン	200以下	mg/ℓ	19.5	12.2	13.7	21.9	19.9	16.1	21.2	21.4	25.6	27.8	31.7	29.4
38	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/ℓ		29.7			63.8			77.2			77.8	
39	蒸発残留物	500以下	mg/ℓ		81			155			133			185	
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/ℓ		0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満	
41	ジェオスミン	0.00001以下	mg/ℓ					0.000002							
42	2－メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/ℓ					0.000002							
43	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/ℓ		0.005 未満			0.01			0.005 未満			0.005 未満	
44	フェノール類	0.005以下	mg/ℓ		0.0005 未満			0.0005 未満			0.0005 未満			0.0005 未満	
45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	5以下	mg/ℓ	0.7	0.6	0.6	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9
46	pH値	5.8以上8.6以下		7.2	7	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7	7.2
47	味	異常でないこと		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	異常なし	異常なし
48	臭気	異常でないこと		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	異常なし	異常なし
49	色度	5以下	度	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
50	濁度	2以下	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	0.1 未満	0.1 未満