平成26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26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		0.00005 未満			0.00005 未満			0.00005 未満			0.00005 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	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/ℓ		0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満	
10	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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/ℓ		0.78			1.38			2.49			1.73	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/ℓ		0.08			0.09			0.12			0.13	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/ℓ		0.04			0.005			0.07			0.07	
14	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	
15	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	
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	塩素酸	0.6以下	mg/ℓ		0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満	
22	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	
23	クロロホルム	0.06以下	mg/ℓ		0.009			0.014			0.008			0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/ℓ		0.009			0.006			0.002			0.005	
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/ℓ		0.002			0.004			0.006			0.004	
26	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	
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/ℓ		0.017			0.026			0.023			0.016	
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/ℓ		0.01			0.01			0.01			0.01 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/ℓ		0.006			0.008			0.009			0.006	
30	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	
31	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	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/ℓ		0.005 未満			0.006 未満			0.005 未満			0.005	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/ℓ		0.01			0.02			0.02			0.01 未満	
34	鉄及びその化合物	0.03以下	mg/ℓ		0.01 未満			0.001 未満			0.01 未満			0.01 未満	
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/ℓ		0.005 未満			0.0005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/ℓ		7.6			10.3			15.2			15.2	
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/ℓ		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
38	塩化物イオン	200以下	mg/ℓ	19.7	12.1	15.3	14.5	16.1	15.7	19.2	21.7	22.5	24.6	24	29.7
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/ℓ		35.1			58			81.1			67.7	
40	蒸発残留物	500以下	mg/ℓ		104			143			176			157	
41	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	
42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/ℓ					0.000002							
43	2－メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/ℓ					0.000002							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/ℓ		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
45	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	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	5以下	mg/ℓ	0.7	0.6	1	0.8	0.8	1	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.3	7	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2
48	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
49	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
50	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
51	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