

14年度 新宿浄水場 浄水(全項目46)

項目	基準値	最大	最小	平均
一般細菌	100個/ℓ以下	3	0	0.3
大腸菌群	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
カドミウム	0.01mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀	0.0005mg/ℓ以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.05mg/ℓ以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ヒ素	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	0.05mg/ℓ以下	0.0002	<0.0002	0.0002
シアン	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	2.99	1	1.86
フッ素	0.8mg/ℓ以下	0.14	0.08	0.11
四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.0033	0.0006	0.0014
ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.0249	0.0058	0.0138
ブromジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.0106	0.0027	0.0057
ブromホルム	0.09mg/ℓ以下	0.0186	0.0049	0.0103
総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.0574	0.014	0.0310
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シマジン	0.003mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム	0.006mg/ℓ以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チオベンカルブ	0.02mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
亜鉛	1.0mg/ℓ以下	0.007	0.003	0.005
鉄	0.3mg/ℓ以下	<0.03	<0.03	<0.03
銅	1.0mg/ℓ以下	0.002	0.002	0.002
ナトリウム	200mg/ℓ以下	44.38	30.67	36.25
マンガン	0.05mg/ℓ以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩素イオン	200mg/ℓ以下	64.3	23.4	46.6
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	92	70	80
蒸発残留物	500mg/ℓ以下	251	209	224
陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	<0.02	<0.02	<0.02
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノール類	0.005mg/ℓ以下	<0.005	<0.005	<0.005
有機物等(過マンガン酸加算消費量)	10mg/ℓ以下	3.2	1.2	2.2
PH値	5.8~8.6	7.2	6.6	6.8
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	1.5	<1	1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア性窒素		0.05	<0.05	0.05
残留塩素	管末で0.1mg/ℓ以上	0.7	0.3	0.5
クリプトスポリジウム(原虫)	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
ジアルジア	検出されないこと	不検出	不検出	不検出