

令和8年1月 水質検査結果一覧表(浄水)

採水場所		第1配水場	第2配水場	相模が丘配水場	緑ヶ丘系	座間系	立野台系	大塚系	相模が丘系
水質基準及び単位									
一般細菌	100個/ml	1ml中 0							
大腸菌	検出されないこと	不検出(陰性)							
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l								
水銀及びその化合物	0.0005mg/l								
セレン及びその化合物	0.01mg/l								
鉛及びその化合物	0.01mg/l								
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l								
六価クロム化合物	0.02mg/l								
亜硝酸態窒素	0.04mg/l								
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l	3.62	3.89	2.27	3.58	3.57	3.59	3.87	1.75
フッ素及びその化合物	0.8mg/l								
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l								
四塩化炭素	0.002mg/l								
1,4-ジオキサン	0.05mg/l								
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								
ジクロロメタン	0.02mg/l								
テトラクロロエチレン	0.01mg/l	0.0007	0.0015	0.0004	0.0007	0.0007	0.0007	0.0019	0.0002
トリクロロエチレン	0.01mg/l	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	< 0.0002
ベンゼン	0.01mg/l								
塩素酸	0.6mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
クロロ酢酸	0.02mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	0.06mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.002
ジクロロ酢酸	0.03mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.003	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.004
ジブromクロロメタン	0.1mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
臭素酸	0.01mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン	0.1mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.004
トリクロロ酢酸	0.03mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.003
ブromジクロロメタン	0.03mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002
ブromホルム	0.09mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l								
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l								
鉄及びその化合物	0.3mg/l								
銅及びその化合物	1.0mg/l								
ナトリウム及びその化合物	200mg/l								
マンガン及びその化合物	0.05mg/l								
塩化物イオン	200mg/l	6.7	7.2	7.5	6.8	6.7	6.8	7.3	7.6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l	110	94.1	83.5	108	108	108	94.9	74.6
蒸発残留物	500mg/l	199	155	140	173	186	177	158	128
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l								
ジェオスミン	0.00001mg/l								
2-MIB	0.00001mg/l								
非イオン界面活性剤	0.02mg/l								
フェノール類	0.005mg/l								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l	< 0.2	< 0.2	0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.3
pH値	5.8~8.6	6.8	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	7.0	7.1
味	異常でないこと	異常なし							
臭気	異常でないこと	異常なし							
色度	5度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	2度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
従属栄養細菌	2,000個/ml(暫定)	0	1	1	4	3	4	2	1
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml								
大腸菌(定量)	CFU/100ml								
電気伝導率	mS/m	25.9	21.6	21.7	25.8	25.2	26.0	23.1	20.1
水温	℃	17.9	15.0	11.5	14.4	16.5	12.6	14.0	12.0
遊離残留塩素	0.1mg/l以上	0.30	0.38	0.38	0.28	0.32	0.34	0.36	0.40
ペルフルオロオクタン sulfonic acid(PFOS)及びペルフルオロオクタン sulfonic acid(PFOA)	0.00005 mg/l	0.000013	0.000012	0.000008	0.000014	0.000015	0.000014	0.000013	0.000005