

令和7年4月 水質検査結果一覧表(浄水)

採水場所	水質基準及び単位	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
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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/l	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム化合物	0.02mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
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	4.01	4.51	2.33	3.95	3.97	4.01	4.48	2.50
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
四塩化炭素	0.002mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ジクロロメタン	0.02mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
テトラクロロエチレン	0.01mg/l	0.0009	0.0023	0.0003	0.0009	0.0009	0.0007	0.0022	0.0005
トリクロロエチレン	0.01mg/l	0.0003	0.0004	< 0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0004	< 0.0002
ベンゼン	0.01mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
塩素酸	0.6mg/l	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
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	0.002	0.004	0.001	0.001	< 0.001	0.002	0.004
ジクロロ酢酸	0.03mg/l	< 0.003	< 0.003	0.005	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	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	0.002	0.006	0.006	0.006	0.002	0.010	0.008
トリクロロ酢酸	0.03mg/l	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l	< 0.001	< 0.001	0.002	0.001	0.001	< 0.001	0.002	0.002
ブロモホルム	0.09mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	< 0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/l	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/l	< 0.03	< 0.03	0.14	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03
銅及びその化合物	1.0mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/l	8.5	6.8	7.8	8.9	8.6	8.2	7.0	7.8
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
塩化物イオン	200mg/l	6.8	7.4	8.8	6.8	6.7	6.7	7.5	8.4
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l	109	102	81	110	111	110	104	84
蒸発残留物	500mg/l	179	167	142	177	181	171	162	128
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン	0.00001mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-MIB	0.00001mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
フェノール類	0.005mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l	< 0.2	< 0.2	0.3	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.3
pH値	5.8~8.6	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.2
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	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	2度	< 0.1	< 0.1	0.3	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
従属栄養細菌	2,000個/ml(暫定)	0	2	1	15	3	3	4	0
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml								
大腸菌(定量)	CFU/100ml								
電気伝導率	mS/m	25.9	24.1	20.9	26.0	25.8	26.1	24.3	21.4
水温	°C	18.0	17.0	14.5	16.5	17.5	17.0	17.1	14.5
遊離残留塩素	0.1mg/l以上	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/l	0.000011	0.000014	< 0.000005	0.000011	0.000011	0.000011	0.000018	0.000007