

令和7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 |
| 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 | 3.76 | 4.61 | 2.66 | 4.03 | 3.74 | 3.78 | 4.58 | 2.38 |
| 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 | 0.0008 | 0.0024 | 0.0004 | 0.0009 | 0.0008 | 0.0008 | 0.0025 | 0.0003 |
| トリクロロエチレン | 0.01mg/l | 0.0002 | 0.0004 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0004 | < 0.0002 |
| ベンゼン | 0.01mg/l | | | | | | | | |
| 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 | < 0.001 | 0.002 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 0.002 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 |
| ジブロモクロロメタン | 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 | 0.005 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 0.005 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 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 | < 0.001 | 0.002 |
| ブロモホルム | 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 | < 0.008 | < 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 | | | | | | | | |
| 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 | 6.5 | 7.4 | 8.1 | 6.6 | 6.5 | 6.5 | 7.4 | 8.0 |
| カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300mg/l | 108 | 105 | 85 | 113 | 115 | 110 | 106 | 81 |
| 蒸発残留物 | 500mg/l | 168 | 160 | 130 | 171 | 159 | 168 | 167 | 136 |
| 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 | 0.3 | < 0.2 | < 0.2 | < 0.2 | < 0.2 | 0.3 |
| pH値 | 5.8~8.6 | 7.0 | 6.9 | 6.9 | 7.0 | 7.1 | 6.9 | 7.0 | 7.0 |
| 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 | 4 | 0 | 8 | 4 | 3 | 0 | 0 |
| 嫌気性芽胞菌 | CFU/100ml | | | | | | | | |
| 大腸菌(定量) | CFU/100ml | | | | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | 26.2 | 24.7 | 21.5 | 26.8 | 26.5 | 26.5 | 24.9 | 20.6 |
| 水温 | °C | 17.0 | 16.2 | 12.0 | 13.5 | 14.5 | 13.0 | 13.0 | 12.2 |
| 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 | 0.000012 | 0.000015 | 0.000006 | 0.000014 | 0.000011 | 0.000013 | 0.000015 | < 0.000005 |