

13 相模原市緑区佐野川(和田浄水場系)

水質検査結果 令和7年4月～9月分

令和7年

| 分類 | 項目名 | 単位 | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | |
|---------------|-----------------------|--|---------------|----------|-------|-------|-----------|----------|------|---|
| 健康に関連する項目 | 細菌 | 1 一般細菌 (1mL中) | 1mL中100個以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 細菌 | 2 大腸菌 (MPN/100mL) | 検出されないこと | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 重金属 | 3 カドミウム及びその化合物 (mg/L) | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | — | — | — | <0.0003 | — | — |
| | | 4 水銀及びその化合物 (mg/L) | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | — | — | — | <0.00005 | — | — |
| | | 5 セレン及びその化合物 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | — | <0.001 | — | — |
| | | 6 鉛及びその化合物 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | — | <0.001 | — | — |
| | | 7 ヒ素及びその化合物 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | — | <0.001 | — | — |
| | | 8 六価クロム化合物 (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.001 | — | — | — | <0.001 | — | — |
| | 無機物 | 9 亜硝酸態窒素 (mg/L) | 0.04mg/L以下 | <0.004 | — | — | — | <0.004 | — | — |
| | | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | — | <0.001 | — | — |
| | | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | 10mg/L以下 | 1.2 | — | — | — | 1.2 | — | — |
| | | 12 フッ素及びその化合物 (mg/L) | 0.8mg/L以下 | <0.08 | — | — | — | <0.08 | — | — |
| | 有機化学物質 | 13 ホウ素及びその化合物 (mg/L) | 1.0mg/L以下 | <0.01 | — | — | — | <0.01 | — | — |
| | | 14 四塩化炭素 (mg/L) | 0.002mg/L以下 | <0.0001 | — | — | — | <0.0001 | — | — |
| | | 15 1,4-ジオキサン (mg/L) | 0.05mg/L以下 | <0.001 | — | — | — | <0.001 | — | — |
| | | 16 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 (mg/L) | 0.04mg/L以下 | <0.0001 | — | — | — | <0.0001 | — | — |
| | | 17 ジクロロメタン (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.0001 | — | — | — | <0.0001 | — | — |
| | | 18 テトラクロロエチレン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.0001 | — | — | — | <0.0001 | — | — |
| | | 19 トリクロロエチレン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.0001 | — | — | — | <0.0001 | — | — |
| | | 20 ベンゼン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.0001 | — | — | — | <0.0001 | — | — |
| 消毒副生成物 | 21 塩素酸 (mg/L) | 0.6mg/L以下 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 0.08 | |
| | 22 クロロ酢酸 (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.002 | — | — | — | <0.002 | — | — | |
| | 23 クロロホルム (mg/L) | 0.06mg/L以下 | 0.0066 | — | — | — | 0.010 | — | — | |
| | 24 ジクロロ酢酸 (mg/L) | 0.03mg/L以下 | 0.004 | — | — | — | 0.004 | — | — | |
| | 25 ジブromクロロメタン (mg/L) | 0.1mg/L以下 | <0.0001 | — | — | — | 0.0002 | — | — | |
| | 26 臭素酸 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | — | <0.001 | — | — | |
| | 27 総トリハロメタン (mg/L) | 0.1mg/L以下 | 0.0080 | — | — | — | 0.012 | — | — | |
| | 28 トリクロロ酢酸 (mg/L) | 0.03mg/L以下 | 0.006 | — | — | — | 0.007 | — | — | |
| | 29 ブromクロロメタン (mg/L) | 0.03mg/L以下 | 0.0013 | — | — | — | 0.0017 | — | — | |
| | 30 ブロモホルム (mg/L) | 0.09mg/L以下 | <0.0001 | — | — | — | <0.0001 | — | — | |
| | 31 ホルムアルデヒド (mg/L) | 0.08mg/L以下 | <0.002 | — | — | — | <0.002 | — | — | |
| 水利用上の障害に関する項目 | 色 | 32 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | 1.0mg/L以下 | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | |
| | | 33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | 0.2mg/L以下 | <0.01 | — | — | <0.01 | — | — | |
| | | 34 鉄及びその化合物 (mg/L) | 0.3mg/L以下 | <0.01 | — | — | <0.01 | — | — | |
| | | 35 銅及びその化合物 (mg/L) | 1.0mg/L以下 | <0.01 | — | — | <0.01 | — | — | |
| | | 36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | 200mg/L以下 | 4.4 | — | — | — | 5.1 | — | |
| | 色 | 37 マンガン及びその化合物 (mg/L) | 0.05mg/L以下 | <0.005 | — | — | — | <0.005 | — | |
| | | 38 塩化物イオン (mg/L) | 200mg/L以下 | 2.1 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.1 | |
| | 味 | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 300mg/L以下 | 29 | — | — | — | 34 | — | |
| | | 40 蒸発残留物 (mg/L) | 500mg/L以下 | 60 | — | — | — | 82 | — | |
| | 泡 | 41 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | 0.2mg/L以下 | <0.01 | — | — | — | <0.01 | — | |
| | | 42 ジェオスミン (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | — | — | — | <0.000001 | — | — | |
| | 臭気 | 43 2-メチルイソボルネオール (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | — | — | — | <0.000001 | — | — | |
| | | 44 非イオン界面活性剤 (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | |
| | 基礎的性状 | 45 フェノール類 (mg/L) | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — | |
| | | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 3mg/L以下 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | |
| 47 pH値 | | 5.8~8.6 | 7.4 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.7 | 7.4 | | |
| 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 | | |
| 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 | | |
| 衛生上の措置 | 50 色度 (度) | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | |
| | 51 濁度 (度) | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 衛生上の措置 | 残留塩素 (mg/L) | 0.1mg/L以上 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | | |

- ・ 不等号の付いた数字(例:<0.0001)は、不検出(定量下限値未満)であったことを示しています。
- ・ ハイフン(—)は、検査の省略が可能な項目であり、その月は検査を行わなかったことを示しています。(年4回の検査を実施。)

このページに関するお問い合わせ先
 企業局 水道部 浄水課
 水質・公民連携グループ
 電話 045-210-7282

13 相模原市緑区佐野川(和田浄水場系)
水質検査結果 令和7年10月～令和8年2月分

| 分類 | 項目名 | 単位 | 基準値 | 令和7年 | | | 令和8年 | | |
|-------------------|------------|---------------------------------------|-------------|---------------|----------|-------|-------|----------|-------|
| | | | | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 健康に 関連する項目 | 細菌 | 1 一般細菌 | (1mL中) | 1mL中100個以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | 2 大腸菌 | (MPN/100mL) | 検出されないこと | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 重金属 | 3 カドミウム及びその化合物 | (mg/L) | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | — | — | <0.0003 | — |
| | | 4 水銀及びその化合物 | (mg/L) | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | — | — | <0.00005 | — |
| | | 5 セレン及びその化合物 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | | 6 鉛及びその化合物 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | | 7 ヒ素及びその化合物 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | | 8 六価クロム化合物 | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | 無機物 | 9 亜硝酸態窒素 | (mg/L) | 0.04mg/L以下 | <0.004 | — | — | <0.004 | — |
| | | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | (mg/L) | 10mg/L以下 | 1.4 | — | — | 0.98 | — |
| | | 12 フッ素及びその化合物 | (mg/L) | 0.8mg/L以下 | <0.08 | — | — | <0.08 | — |
| | 有機化学 物質 | 13 ホウ素及びその化合物 | (mg/L) | 1.0mg/L以下 | <0.01 | — | — | <0.01 | — |
| | | 14 四塩化炭素 | (mg/L) | 0.002mg/L以下 | <0.0001 | — | — | <0.0001 | — |
| | | 15 1,4-ジオキサン | (mg/L) | 0.05mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | | 16 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 | (mg/L) | 0.04mg/L以下 | <0.0001 | — | — | <0.0001 | — |
| | | 17 ジクロロメタン | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.0001 | — | — | <0.0001 | — |
| | | 18 テトラクロロエチレン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.0001 | — | — | <0.0001 | — |
| | | 19 トリクロロエチレン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.0001 | — | — | <0.0001 | — |
| | | 20 ベンゼン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.0001 | — | — | <0.0001 | — |
| | 消毒 副生成物 | 21 塩素酸 | (mg/L) | 0.6mg/L以下 | 0.07 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| | | 22 クロロ酢酸 | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.002 | — | — | <0.002 | — |
| | | 23 クロロホルム | (mg/L) | 0.06mg/L以下 | 0.0057 | — | — | 0.0021 | — |
| | | 24 ジクロロ酢酸 | (mg/L) | 0.03mg/L以下 | 0.003 | — | — | <0.002 | — |
| | | 25 ジブromクロロメタン | (mg/L) | 0.1mg/L以下 | 0.0003 | — | — | 0.0001 | — |
| | | 26 臭素酸 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | | 27 総トリハロメタン | (mg/L) | 0.1mg/L以下 | 0.0078 | — | — | 0.0030 | — |
| | | 28 トリクロロ酢酸 | (mg/L) | 0.03mg/L以下 | 0.004 | — | — | <0.002 | — |
| | | 29 ブロモジクロロメタン | (mg/L) | 0.03mg/L以下 | 0.0017 | — | — | 0.0007 | — |
| | | 30 ブロモホルム | (mg/L) | 0.09mg/L以下 | <0.0001 | — | — | <0.0001 | — |
| | | 31 ホルムアルデヒド | (mg/L) | 0.08mg/L以下 | <0.002 | — | — | <0.002 | — |
| 水利用上の 障害に関する項目 | 色 | 32 亜鉛及びその化合物 | (mg/L) | 1.0mg/L以下 | <0.005 | — | — | <0.005 | — |
| | | 33 アルミニウム及びその化合物 | (mg/L) | 0.2mg/L以下 | <0.01 | — | — | <0.01 | — |
| | | 34 鉄及びその化合物 | (mg/L) | 0.3mg/L以下 | <0.01 | — | — | <0.01 | — |
| | | 35 銅及びその化合物 | (mg/L) | 1.0mg/L以下 | <0.01 | — | — | <0.01 | — |
| | | 36 ナトリウム及びその化合物 | (mg/L) | 200mg/L以下 | 5.3 | — | — | 4.8 | — |
| | 色 | 37 マンガン及びその化合物 | (mg/L) | 0.05mg/L以下 | <0.005 | — | — | <0.005 | — |
| | 味 | 38 塩化物イオン | (mg/L) | 200mg/L以下 | 2.0 | 2.0 | 2.1 | 2.0 | 2.1 |
| | | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | (mg/L) | 300mg/L以下 | 38 | — | — | 31 | — |
| | | 40 蒸発残留物 | (mg/L) | 500mg/L以下 | 69 | — | — | 74 | — |
| | 泡 | 41 陰イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.2mg/L以下 | <0.01 | — | — | <0.01 | — |
| | 臭気 | 42 ジェオスミン | (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | — | — | — | — | — |
| | | 43 2-メチルイソボルネオール | (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | — | — | — | — | — |
| | 泡 | 44 非イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.005 | — | — | <0.005 | — |
| | 臭気 | 45 フェノール類 | (mg/L) | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — |
| | 基礎的 性状 | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | (mg/L) | 3mg/L以下 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 47 pH値 | | | 5.8~8.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | |
| 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 | |
| 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 | |
| 50 色度 | | (度) | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 51 濁度 | | (度) | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 衛生上の措置 | 残留塩素 | (mg/L) | 0.1mg/L以上 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | |

- ・ 不等号の付いた数字(例:<0.0001)は、不検出(定量下限値未満)であったことを示しています。
- ・ ハイフン(—)は、検査の省略が可能な項目であり、その月は検査を行わなかったことを示しています。(年4回の検査を実施。)

このページに関するお問い合わせ先
 企業局 水道部 浄水課
 水質・公民連携グループ
 電話 045-210-7282