# 令和8年度水質検査結果書（末浄水場原水4月～9月）

| 番号 | 項目 | 末浄水場原水 | | | | | | 単位 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4月21日 | 5月19日 | 6月24日 | 7月10日 | 8月27日 | 9月16日 | |
| | 水温 | 10.4 | 12.8 | 16.9 | 17.2 | 22.3 | 17.2 | （ ℃ ） |
| 1 | 一般細菌 | 28 | 6 | 52 | 16 | 140 | 28 | （個/mL） |
| 2 | 大腸菌 | 70 | 3.1 | 12 | 17 | 79 | 31 | （MPN/100mL） |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | | 0.0003未満 | | | 0.0003未満 | | （mg/L） |
| 4 | 水銀及びその化合物 | | 0.00005未満 | | | 0.00005未満 | | （mg/L） |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | （mg/L） |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.001未満 | | | 0.001 | | | （mg/L） |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | （mg/L） |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | （mg/L） |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | （mg/L） |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | （mg/L） |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | | | 0.1未満 | | | 0.1未満 | （mg/L） |
| 14 | 四塩化炭素 | | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 | （mg/L） |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | | （mg/L） |
| 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 | | | 0.004未満 | | | 0.004未満 | （mg/L） |
| 17 | ジクロロメタン | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | （mg/L） |
| 18 | テトラクロロエチレン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 19 | トリクロロエチレン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 20 | ペルフルオロオクタン-1-スルホン酸(別名PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA) | 0.000005未満 | | | 0.000005未満 | | | （mg/L） |
| 21 | ベンゼン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 22 | 塩素酸 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | （mg/L） |
| 23 | クロロ酢酸 | | | | | | | （mg/L） |
| 24 | クロロホルム | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 25 | ジクロロ酢酸 | | | | | | | （mg/L） |
| 26 | ジブロモクロロメタン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 27 | 臭素酸 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 28 | 総トリハロメタン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 29 | トリクロロ酢酸 | | | | | | | （mg/L） |
| 30 | ブロモジクロロメタン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 31 | ブロモホルム | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | （mg/L） |
| 32 | ホルムアルデヒド | | | | | | | （mg/L） |
| 33 | 亜鉛及びその化合物 | | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | （mg/L） |
| 34 | アルミニウム及びその化合物 | 0.14 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 0.03 | 0.09 | （mg/L） |
| 35 | 鉄及びその化合物 | 0.07 | 0.03未満 | 0.07 | 0.04 | 0.06 | 0.07 | （mg/L） |
| 36 | 銅及びその化合物 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | （mg/L） |
| 37 | ナトリウム及びその化合物 | 3.8 | 4.3 | 5.3 | 4.6 | 5.8 | 4.0 | （mg/L） |
| 38 | マンガン及びその化合物 | 0.006 | 0.006 | 0.018 | 0.009 | 0.014 | 0.015 | （mg/L） |
| 39 | 塩化物イオン | 3.2 | 3.5 | 3.7 | 3.0 | 3.1 | 3.0 | （mg/L） |
| 40 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 20 | 23 | 26 | 25 | 30 | 24 | （mg/L） |
| 41 | 蒸発残留物 | 44 | | | 66 | | | （mg/L） |
| 42 | 陰イオン界面活性剤 | 0.02未満 | | | 0.02未満 | | | （mg/L） |
| 43 | ジェオスミン | | | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 | （mg/L） |
| 44 | 2-メチルイソボルネオール | | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | （mg/L） |
| 45 | 非イオン界面活性剤 | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | | （mg/L） |
| 46 | フェノール類 | | 0.0005未満 | | | 0.0005未満 | | （mg/L） |
| 47 | 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | |
| 48 | pH値 | 7.3 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | |
| 49 | 味 | | | | | | | |
| 50 | 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 51 | 色度 | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 | （ 度 ） |
| 52 | 濁度 | 4.5 | 1.4 | 1.4 | 1.8 | 1.7 | 2.4 | （ 度 ） |
| | 遊離残留塩素※1 | | | | | | | （mg/L） |

※1　衛生上必要な措置　遊離残留塩素　0.1mg/L以上