

令和6年度

野田市水道水質検査結果
(年報)

野田市水道部

千葉県野田市
令和6年度

| | 上花輪浄水場 | | | | | |
|---|------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| | 原水（江戸川表流水） | | | 浄水（南部保育所） | | |
| <基準項目> | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 一般細菌 (個/mL) | 6600 | 680 | 3000 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 (mg/L) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 (mg/L) | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 (mg/L) | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 (mg/L) | 0.002 | 0.001 | 0.002 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 亜硝酸態窒素 (mg/L) | 0.028 | 0.008 | 0.016 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | <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 (mg/L) | 2.4 | 1.2 | 1.9 | 2.4 | 1.2 | 1.9 |
| フッ素及びその化合物 (mg/L) | 0.14 | 0.08 | 0.12 | 0.14 | 0.08 | 0.12 |
| ホウ素及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン (mg/L) | <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 (mg/L) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 (mg/L) | — | — | — | 0.08 | <0.06 | <0.06 |
| クロロ酢酸 (mg/L) | — | — | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム (mg/L) | — | — | — | 0.007 | <0.001 | 0.004 |
| ジクロロ酢酸 (mg/L) | — | — | — | 0.004 | <0.003 | <0.003 |
| ジブロモクロロメタン (mg/L) | — | — | — | 0.009 | 0.004 | 0.006 |
| 臭素酸 (mg/L) | — | — | — | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン (mg/L) | — | — | — | 0.027 | 0.008 | 0.016 |
| トリクロロ酢酸 (mg/L) | — | — | — | 0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ブロモジクロロメタン (mg/L) | — | — | — | 0.009 | 0.002 | 0.005 |
| ブロモホルム (mg/L) | — | — | — | 0.002 | <0.001 | 0.001 |
| ホルムアルデヒド (mg/L) | — | — | — | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | 0.73 | 0.14 | 0.39 | 0.03 | 0.02 | 0.03 |
| 鉄及びその化合物 (mg/L) | 0.63 | 0.23 | 0.40 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | 13 | 7.8 | 10 | 13 | 11 | 12 |
| マンガン及びその化合物 (mg/L) | 0.055 | 0.028 | 0.042 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン (mg/L) | 25 | 11 | 16 | 30 | 12 | 20 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 75 | 54 | 64 | 70 | 51 | 64 |
| 蒸発残留物 (mg/L) | 186 | 123 | 161 | 175 | 109 | 152 |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジオスミン (mg/L) | 0.000003 | <0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 2-メチルイソボルネオール (mg/L) | 0.000006 | <0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 (mg/L) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 (mg/L) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 2.5 | 1.3 | 1.6 | 0.8 | 0.6 | 0.7 |
| pH値 | 7.6 | 7.3 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.5 |
| 味 | — | — | — | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | 下水臭12回 | | | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 (度) | 8.3 | 3.8 | 4.9 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 (度) | 20.3 | 4.3 | 10.5 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |

※上記水質項目については、水道法第4条及び水質基準に関する省令の水質基準に適合しています。
 ※「<」は未満を示しています。

千葉県野田市
令和6年度

| | 上花輪浄水場 | | | | | |
|---|------------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|
| | 原水（江戸川表流水） | | | 浄水（南部保育所） | | |
| <水質管理目標設定項目> | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 |
| アンチモン及びその化合物 (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| ウラン及びその化合物 (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 (mg/L) | — | — | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 1,2-ジクロロエタン (mg/L) | — | — | — | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| トルエン (mg/L) | — | — | — | <0.04 | <0.04 | <0.04 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L) | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜塩素酸 (mg/L) | — | — | — | — | — | — |
| 二酸化塩素 (mg/L) | — | — | — | — | — | — |
| ジクロロアセトニトリル (mg/L) | — | — | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール (mg/L) | — | — | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 農薬類 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | — | — | — |
| 残留塩素 (mg/L) | — | — | — | 0.7 | 0.5 | 0.6 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 75 | 54 | 64 | 70 | 51 | 64 |
| マンガン及びその化合物 (mg/L) | 0.055 | 0.028 | 0.042 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 遊離炭酸 (mg/L) | 3.0 | 2.9 | 3.0 | 3.0 | 2.2 | 2.6 |
| 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| メチル-t-ブチルエーテル (mg/L) | — | — | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L) | 6.4 | 4.9 | 5.6 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 臭気強度(TON) | 17 | 9 | 13 | <1 | <1 | <1 |
| 蒸発残留物 (mg/L) | 186 | 123 | 161 | 175 | 109 | 152 |
| 濁度 (度) | 20.3 | 4.3 | 10.5 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| pH値 | 7.6 | 7.3 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.5 |
| 腐食性(ランゲリア指数) | -1.2 | -1.4 | -1.3 | -1.0 | -1.2 | -1.1 |
| 従属栄養細菌 (個/mL) | 58000 | 5800 | 32000 | 0 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン (mg/L) | — | — | — | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | 0.73 | 0.14 | 0.39 | 0.03 | 0.02 | 0.03 |
| 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) (mg/L) | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | — | — | — |

千葉県野田市
令和6年度

| | 東金野井浄水場 | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 原水（深井戸） | | | 浄水（北部保育所） | | |
| <基準項目> | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 一般細菌 (個/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 (mg/L) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 (mg/L) | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 亜硝酸態窒素 (mg/L) | <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 (mg/L) | <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 (mg/L) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 2.3 | 1.2 | 1.8 |
| フッ素及びその化合物 (mg/L) | 0.12 | 0.11 | 0.11 | 0.13 | 0.08 | 0.11 |
| ホウ素及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン (mg/L) | <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 (mg/L) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 (mg/L) | — | — | — | 0.08 | <0.06 | <0.06 |
| クロロ酢酸 (mg/L) | — | — | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム (mg/L) | — | — | — | 0.013 | 0.003 | 0.008 |
| ジクロロ酢酸 (mg/L) | — | — | — | 0.005 | <0.003 | <0.003 |
| ジブロモクロロメタン (mg/L) | — | — | — | 0.011 | 0.005 | 0.007 |
| 臭素酸 (mg/L) | — | — | — | 0.003 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン (mg/L) | — | — | — | 0.035 | 0.014 | 0.024 |
| トリクロロ酢酸 (mg/L) | — | — | — | 0.005 | <0.003 | 0.003 |
| ブロモジクロロメタン (mg/L) | — | — | — | 0.011 | 0.004 | 0.007 |
| ブロモホルム (mg/L) | — | — | — | 0.003 | <0.001 | 0.002 |
| ホルムアルデヒド (mg/L) | — | — | — | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.03 | 0.02 | 0.03 |
| 鉄及びその化合物 (mg/L) | 0.07 | 0.06 | 0.07 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | 31 | 26 | 29 | 16 | 13 | 15 |
| マンガン及びその化合物 (mg/L) | 0.061 | 0.056 | 0.058 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン (mg/L) | 19 | 18 | 18 | 29 | 13 | 21 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 76 | 66 | 69 | 72 | 50 | 65 |
| 蒸発残留物 (mg/L) | 235 | 196 | 213 | 180 | 113 | 157 |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン (mg/L) | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 2-メチルイソボルネオール (mg/L) | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 (mg/L) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 (mg/L) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 1.4 | 1.3 | 1.4 | 0.9 | 0.6 | 0.8 |
| pH値 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 7.6 | 7.5 | 7.6 |
| 味 | — | — | — | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | 木材臭12回 | | | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 (度) | 7.4 | 7.0 | 7.2 | 0.6 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 (度) | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |

※上記水質項目については、水道法第4条及び水質基準に関する省令の水質基準に適合しています。
※「<」は未満を示しています。

千葉県野田市
令和6年度

| | | 東金野井浄水場 | | | | | |
|--|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|
| | | 原水（深井戸） | | | 浄水（北部保育所） | | |
| <水質管理目標設定項目> | | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 |
| アンチモン及びその化合物 | (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| ウラン及びその化合物 | (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | (mg/L) | — | — | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| トルエン | (mg/L) | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | (mg/L) | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜塩素酸 | (mg/L) | — | — | — | — | — | — |
| 二酸化塩素 | (mg/L) | — | — | — | — | — | — |
| ジクロロアセトニトリル | (mg/L) | — | — | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | (mg/L) | — | — | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 農薬類 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | — | — | — |
| 残留塩素 | (mg/L) | — | — | — | 0.7 | 0.5 | 0.6 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | (mg/L) | 76 | 66 | 69 | 72 | 50 | 65 |
| マンガン及びその化合物 | (mg/L) | 0.061 | 0.056 | 0.058 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 遊離炭酸 | (mg/L) | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 3.3 | 2.3 | 2.8 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | (mg/L) | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| メチル-t-ブチルエーテル | (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | (mg/L) | 6.2 | 6.2 | 6.2 | 1.1 | 0.5 | 0.8 |
| 臭気強度(TON) | | 15 | 15 | 15 | <1 | <1 | <1 |
| 蒸発残留物 | (mg/L) | 235 | 196 | 213 | 180 | 113 | 157 |
| 濁度 | (度) | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| pH値 | | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 7.6 | 7.5 | 7.6 |
| 腐食性(ランゲリア指数) | | -0.1 | -0.1 | -0.1 | -0.9 | -1.1 | -1.0 |
| 従属栄養細菌 | (個/mL) | 4 | 4 | 4 | 3 | 0 | 2 |
| 1,1-ジクロロエチレン | (mg/L) | <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 | (mg/L) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.03 | 0.02 | 0.03 |
| 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) | (mg/L) | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | — | — | — |

| 千葉県野田市 令和6年度 | 中根配水場 | | |
|---|------------|-----------|-----------|
| | 浄水 (福田中学校) | | |
| | 最高 | 最低 | 平均 |
| <基準項目> | | | |
| 一般細菌 (個/mL) | 4 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 (mg/L) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 (mg/L) | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 亜硝酸態窒素 (mg/L) | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | 2.4 | 1.4 | 1.9 |
| フッ素及びその化合物 (mg/L) | 0.13 | 0.08 | 0.11 |
| ホウ素及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン (mg/L) | <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 (mg/L) | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 (mg/L) | 0.07 | <0.06 | <0.06 |
| クロロ酢酸 (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム (mg/L) | 0.010 | 0.001 | 0.005 |
| ジクロロ酢酸 (mg/L) | 0.005 | <0.003 | <0.003 |
| ジブロモクロロメタン (mg/L) | 0.011 | 0.005 | 0.007 |
| 臭素酸 (mg/L) | 0.003 | <0.001 | 0.001 |
| 総トリハロメタン (mg/L) | 0.033 | 0.012 | 0.020 |
| トリクロロ酢酸 (mg/L) | 0.004 | <0.003 | <0.003 |
| ブロモジクロロメタン (mg/L) | 0.011 | 0.003 | 0.007 |
| ブロモホルム (mg/L) | 0.003 | <0.001 | 0.002 |
| ホルムアルデヒド (mg/L) | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | 0.04 | 0.02 | 0.03 |
| 鉄及びその化合物 (mg/L) | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | 15 | 12 | 14 |
| マンガン及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン (mg/L) | 30 | 13 | 21 |
| カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L) | 74 | 52 | 66 |
| 蒸発残留物 (mg/L) | 173 | 117 | 155 |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン (mg/L) | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 2-メチルイソボルネオール (mg/L) | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 (mg/L) | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 (mg/L) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L) | 0.9 | 0.5 | 0.7 |
| pH値 | 7.6 | 7.5 | 7.5 |
| 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 (度) | 0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 |

※上記水質項目については、水道法第4条及び水質基準に関する省令の水質基準に適合しています。
※「<」は未満を示しています。

千葉県野田市
令和6年度

| | | 中根配水場 | | |
|--|--------|------------|---------|---------|
| | | 浄水 (福田中学校) | | |
| <水質管理目標設定項目> | | 最高 | 最低 | 平均 |
| アンチモン及びその化合物 | (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| ウラン及びその化合物 | (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| トルエン | (mg/L) | <0.04 | <0.04 | <0.04 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | (mg/L) | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜塩素酸 | (mg/L) | — | — | — |
| 二酸化塩素 | (mg/L) | — | — | — |
| ジクロロアセトニトリル | (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 農薬類 | | — | — | — |
| 残留塩素 | (mg/L) | 0.7 | 0.6 | 0.6 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | (mg/L) | 74 | 52 | 66 |
| マンガン及びその化合物 | (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 遊離炭酸 | (mg/L) | 2.9 | 2.2 | 2.6 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | (mg/L) | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| メチル-t-ブチルエーテル | (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | (mg/L) | 1.2 | 0.6 | 0.9 |
| 臭気強度(TON) | | <1 | <1 | <1 |
| 蒸発残留物 | (mg/L) | 173 | 117 | 155 |
| 濁度 | (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| pH値 | | 7.6 | 7.5 | 7.5 |
| 腐食性(ランゲリア指数) | | -1.0 | -1.1 | -1.0 |
| 従属栄養細菌 | (個/mL) | 1 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | (mg/L) | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | (mg/L) | 0.04 | 0.02 | 0.03 |
| 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ktan酸(PFOA) | (mg/L) | — | — | — |

千葉県野田市
令和6年度

| 〈基準項目〉 | 木間ヶ瀬浄水場 | | | | | |
|---|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 浄水（木間ヶ瀬第三児童遊園） | | | 浄水（三軒家） | | |
| | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 一般細菌 (個/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 (mg/L) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 (mg/L) | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 亜硝酸態窒素 (mg/L) | <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 (mg/L) | <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 (mg/L) | 2.4 | 1.3 | 1.7 | 2.8 | 1.2 | 2.0 |
| フッ素及びその化合物 (mg/L) | 0.13 | 0.09 | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.12 |
| ホウ素及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン (mg/L) | <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 (mg/L) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 (mg/L) | 0.09 | <0.06 | <0.06 | 0.09 | <0.06 | <0.06 |
| クロロ酢酸 (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム (mg/L) | 0.015 | 0.005 | 0.008 | 0.018 | 0.002 | 0.009 |
| ジクロロ酢酸 (mg/L) | 0.006 | <0.003 | <0.003 | 0.006 | <0.003 | 0.003 |
| ジブロモクロロメタン (mg/L) | 0.011 | 0.005 | 0.007 | 0.013 | 0.007 | 0.010 |
| 臭素酸 (mg/L) | 0.003 | <0.001 | <0.001 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン (mg/L) | 0.038 | 0.017 | 0.025 | 0.048 | 0.020 | 0.031 |
| トリクロロ酢酸 (mg/L) | 0.006 | <0.003 | 0.004 | 0.005 | <0.003 | <0.003 |
| ブロモジクロロメタン (mg/L) | 0.012 | 0.004 | 0.008 | 0.015 | 0.006 | 0.010 |
| ブロモホルム (mg/L) | 0.003 | <0.001 | 0.002 | 0.003 | 0.001 | 0.002 |
| ホルムアルデヒド (mg/L) | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.03 |
| 鉄及びその化合物 (mg/L) | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 (mg/L) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | 15 | 14 | 14 | 18 | 12 | 15 |
| マンガン及びその化合物 (mg/L) | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン (mg/L) | 30 | 13 | 21 | 30 | 16 | 23 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 69 | 55 | 64 | 80 | 61 | 70 |
| 蒸発残留物 (mg/L) | 178 | 123 | 158 | 181 | 152 | 166 |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン (mg/L) | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 2-メチルイソボルネオール (mg/L) | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 (mg/L) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 (mg/L) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 0.9 | 0.6 | 0.8 | 0.8 | 0.5 | 0.7 |
| pH値 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.8 | 7.6 | 7.7 |
| 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 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 |
| 色度 (度) | 0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |

※上記水質項目については、水道法第4条及び水質基準に関する省令の水質基準に適合しています。
 ※「<」は未満を示しています。

千葉県野田市
令和6年度

| | | 木間ヶ瀬浄水場 | | | | | |
|--|--------|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 浄水（木間ヶ瀬第三児童遊園） | | | 浄水（三軒家） | | |
| <水質管理目標設定項目> | | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 |
| アンチモン及びその化合物 | (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| ウラン及びその化合物 | (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| トルエン | (mg/L) | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | (mg/L) | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜塩素酸 | (mg/L) | — | — | — | — | — | — |
| 二酸化塩素 | (mg/L) | — | — | — | — | — | — |
| ジクロロアセトニトリル | (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | (mg/L) | 0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 |
| 農薬類 | | — | — | — | — | — | — |
| 残留塩素 | (mg/L) | 0.7 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.6 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | (mg/L) | 69 | 55 | 64 | 80 | 61 | 70 |
| マンガン及びその化合物 | (mg/L) | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 遊離炭酸 | (mg/L) | 3.7 | 2.5 | 3.1 | <2.0 | <2.0 | <2.0 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | (mg/L) | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| メチル-t-ブチルエーテル | (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | (mg/L) | 1.2 | 0.8 | 1.0 | 1.1 | 0.7 | 0.9 |
| 臭気強度(TON) | | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| 蒸発残留物 | (mg/L) | 178 | 123 | 158 | 181 | 152 | 166 |
| 濁度 | (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| pH値 | | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.8 | 7.6 | 7.7 |
| 腐食性(ランゲリア指数) | | -0.9 | -1.1 | -1.0 | -0.8 | -1.1 | -1.0 |
| 従属栄養細菌 | (個/mL) | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | (mg/L) | <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 | (mg/L) | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.03 |
| 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) | (mg/L) | — | — | — | — | — | — |