

| 検査項目 | [事業主体名] 11 - 504 埼玉県 埼玉県 | | | | | [事業主体名] 11 - 504 埼玉県 埼玉県 | | | | | [事業主体名] 11 - 504 埼玉県 埼玉県 | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|-----------|----------|-----|----------|--------------------------------|----------|-----|----------|----------|--------------------------------|-----|---|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | [浄水場名] 01 - 00 大久保浄水場 | | | | | [浄水場名] 02 - 00 庄和浄水場 | | | | | [浄水場名] 03 - 00 行田浄水場 | | | | | | | | | | | |
| [水源名] 荒川水系(荒川) | | | | | | | | | | | | | [水源名] 利根川水系(江戸川) | | | | | [水源名] 利根川水系(利根川) | | | | |
| [原水の種類] ダム放流 | | | | | | | | | | | | | [原水の種類] ダム放流 | | | | | [原水の種類] ダム放流 | | | | |
| [1日平均浄水量] 812,345 (m ³) 原水 | | | | | | | | | | | | | [1日平均浄水量] 217,015 (m ³) 原水 | | | | | [1日平均浄水量] 339,389 (m ³) 原水 | | | | |
| | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | | | | | | | | | | |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | | | | | | | | | | |
| ニッケル及びその化合物 | 0.003 | <0.001 | 0.001 | 4 | 0.002 | <0.001 | <0.001 | 4 | 0.003 | 0.001 | 0.002 | 4 | | | | | | | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 4 | | | | | | | | | | |
| トルエン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | | | | | | | | | | |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 | | | | | | | | | | |
| 亜塩素酸 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二酸化塩素 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロアセトニトリル | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 抱水クロラール | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農薬類 | 0.29 | 0.02 | 0.15 | 5 | 0.05 | 0.02 | 0.04 | 5 | 0.17 | <0.01 | 0.05 | 5 | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 遊離炭酸 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | | | | | | | | |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | | | | | | | | |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | 26.8 | 2.1 | 6.4 | 243 | 73.0 | 3.7 | 7.1 | 243 | 25.4 | 2.8 | 6.2 | 243 | | | | | | | | | | |
| 臭気強度(TON) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 腐食性(ランゲリア指数) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 従属栄養細菌 | 66000 | 7000 | 23250 | 4 | 22000 | 10000 | 14250 | 4 | 210000 | 11000 | 66250 | 4 | | | | | | | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.0010 | <0.0010 | <0.0010 | 4 | <0.0010 | <0.0010 | <0.0010 | 4 | <0.0010 | <0.0010 | <0.0010 | 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スルホン酸(PFOA) | 0.000003 | <0.000001 | 0.000002 | 4 | 0.000005 | 0.000001 | 0.000003 | 4 | 0.000008 | 0.000001 | 0.000003 | 4 | | | | | | | | | | |
| 水温(°C) | 30.3 | 3.9 | 16.2 | 251 | 31.0 | 3.6 | 16.1 | 253 | 29.2 | 5.3 | 16.1 | 252 | | | | | | | | | | |
| アンモニア態窒素 | 0.79 | 0.02 | 0.13 | 247 | 0.19 | <0.02 | 0.03 | 243 | 0.38 | <0.02 | 0.06 | 243 | | | | | | | | | | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 化学的酸素要求量(COD) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 浮遊物質(SS) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 侵食性遊離炭酸 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全窒素 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全リン | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| リン酸イオン | 0.250 | 0.120 | 0.170 | 4 | 0.230 | 0.100 | 0.150 | 4 | 0.290 | 0.140 | 0.213 | 4 | | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生物(n/ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 70.0 | 38.0 | 52.5 | 251 | 53.3 | 19.5 | 37.1 | 253 | 52.0 | 19.7 | 33.8 | 252 | | | | | | | | | | |
| 溶存酸素 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硫酸イオン | 46.0 | 22.0 | 31.0 | 4 | 40.0 | 23.0 | 33.0 | 4 | 38.0 | 18.0 | 27.3 | 4 | | | | | | | | | | |
| 溶性ケイ酸 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 検査項目 | [事業主体名] 11 - 504 埼玉県 埼玉県 | | | | [事業主体名] 11 - 504 埼玉県 埼玉県 | | | | [事業主体名] - | | | |
|--|--------------------------------|----------|----------|------------------------------|--------------------------------|----------|----------|----------------------|--------------|----|----|----|
| | [浄水場名] 04 - 00 新三郷浄水場 | | | | [浄水場名] 05 - 00 吉見浄水場 | | | | [浄水場名] - | | | |
| [水源名] 利根川水系(江戸川) | | | | | | | | | | | | |
| [原水の種類] ダム放流 | | | | | | | | | | | | |
| [1日平均浄水量] 283,079 (m³) 原水 | | | | [1日平均浄水量] 123,166 (m³) 原水 | | | | [1日平均浄水量] (m³) 原水 | | | | |
| | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | | | | |
| ウラン及びその化合物 | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | | | | |
| ニッケル及びその化合物 | 0.004 | <0.001 | 0.002 | 4 | 0.002 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 4 | | | | |
| トルエン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | | |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 | | | | |
| 亜塩素酸 | | | | | | | | | | | | |
| 二酸化塩素 | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロアセトニトリル | | | | | | | | | | | | |
| 抱水クロラール | | | | | | | | | | | | |
| 農薬類 | 0.12 | 0.02 | 0.06 | 5 | 0.14 | <0.01 | 0.06 | 5 | | | | |
| 残留塩素 | | | | | | | | | | | | |
| 遊離炭酸 | | | | | | | | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | | |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | | |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | 122.1 | 3.1 | 6.4 | 243 | 28.0 | 2.9 | 5.9 | 243 | | | | |
| 臭気強度(TON) | | | | | | | | | | | | |
| 腐食性(ランゲリア指数) | | | | | | | | | | | | |
| 従属栄養細菌 | 57000 | 24000 | 40250 | 4 | 12000 | 800 | 7425 | 4 | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.0010 | <0.0010 | <0.0010 | 4 | <0.0010 | <0.0010 | <0.0010 | 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スルホン酸(PFOA) | 0.000003 | 0.000001 | 0.000002 | 4 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | 4 | | | | |
| 水温(°C) | 30.2 | 2.9 | 16.0 | 253 | 27.9 | 4.1 | 14.9 | 251 | | | | |
| アンモニア態窒素 | 0.50 | <0.02 | 0.04 | 243 | 0.19 | <0.02 | 0.05 | 243 | | | | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | | | | | | | | | | | | |
| 化学的酸素要求量(COD) | | | | | | | | | | | | |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時) | | | | | | | | | | | | |
| 浮遊物質(SS) | | | | | | | | | | | | |
| 侵食性遊離炭酸 | | | | | | | | | | | | |
| 全窒素 | | | | | | | | | | | | |
| 全リン | | | | | | | | | | | | |
| リン酸イオン | 0.200 | 0.140 | 0.165 | 4 | 0.220 | 0.100 | 0.140 | 4 | | | | |
| トリハロメタン生成能 | | | | | | | | | | | | |
| 生物(n/ml) | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 74.8 | 18.7 | 37.2 | 253 | 61.0 | 33.8 | 46.2 | 251 | | | | |
| 溶存酸素 | | | | | | | | | | | | |
| 硫酸イオン | 39.0 | 23.0 | 31.8 | 4 | 39.0 | 29.0 | 33.3 | 4 | | | | |
| 溶性ケイ酸 | | | | | | | | | | | | |