

# 令和4年度 水質管理目標設定項目検査結果

(R4. 7. 6 採水)

| No.          | 項目                           | 目標値              | 単位       | 第4浄水場系     |         | 区分          |
|--------------|------------------------------|------------------|----------|------------|---------|-------------|
|              |                              |                  |          | 水源         | 蛇口      |             |
| 1            | アンチモン及びその化合物                 | 0.02以下           | mg/L     | < 0.002    | —       | 無機物/<br>金属類 |
| 2            | ウラン及びその化合物                   | 0.002以下(P)       | mg/L     | < 0.0002   | —       |             |
| 3            | ニッケル及びその化合物                  | 0.02以下(P)        | mg/L     | < 0.002    | —       |             |
| 4            | 亜硝酸態窒素                       | —                | mg/L     | < 0.004    | —       |             |
| 5            | 1, 2-ジクロロエタン                 | 0.004以下          | mg/L     | < 0.0004   | —       | 一般有機物       |
| 6            | トルエン                         | 0.4以下            | mg/L     | < 0.001    | —       |             |
| 7            | フタル酸ジ-2-エチルヘキシル              | 0.08以下           | mg/L     | < 0.006    | —       |             |
| 8            | 亜塩素酸                         | 0.6以下            | mg/L     | —          | < 0.06  | 消毒副生<br>成物  |
| 9            | 二酸化塩素                        | 0.6以下            | mg/L     | —          | < 0.06  |             |
| 10           | ジクロロアセトニトリル                  | 0.01以下(P)        | mg/L     | —          | < 0.001 |             |
| 11           | 抱水クロラール                      | 0.02以下(P)        | mg/L     | —          | < 0.002 |             |
| 12           | 農薬類 (キノクラミン)                 | 0.005以下          | mg/L     | < 0.00005  | —       | 農 薬         |
|              | 〃 (シハロホップチル)                 | 0.006以下          | mg/L     | < 0.00006  | —       |             |
|              | 〃 (ジメタメトリン)                  | 0.02以下           | mg/L     | < 0.0002   | —       |             |
|              | 〃 (ピラクロニル)                   | 0.01以下           | mg/L     | < 0.0001   | —       |             |
|              | 〃 (フェリムゾン)                   | 0.05以下           | mg/L     | < 0.0005   | —       |             |
|              | 〃 (フサライド)                    | 0.1以下            | mg/L     | < 0.001    | —       |             |
|              | 〃 (プレチクロール)                  | 0.05以下           | mg/L     | < 0.0005   | —       |             |
|              | 〃 (プロモプチド)                   | 0.1以下            | mg/L     | < 0.001    | —       |             |
|              | 〃 (ベンタゾン)                    | 0.2以下            | mg/L     | < 0.002    | —       |             |
| 〃 (メミノストロピン) | 0.04以下                       | mg/L             | < 0.0004 | —          |         |             |
| 13           | 残留塩素                         | 1以下              | mg/L     | —          | 0.42    | 臭 気         |
| 14           | カルシウム・マグネシウム等(硬度)            | 300以下            | mg/L     | —          | 64      | 味           |
| 15           | マンガン及びその化合物                  | 0.05以下           | mg/L     | —          | < 0.001 | 着 色         |
| 16           | 遊離炭酸                         | 20以下             | mg/L     | 4.9        | —       | 味           |
| 17           | 1, 1, 1-トリクロロエタン             | 0.3以下            | mg/L     | < 0.0005   | —       | 臭 気         |
| 18           | メチル-t-ブチルエーテル                | 0.02以下           | mg/L     | < 0.002    | —       | 一般有機物       |
| 19           | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)          | 3以下              | mg/L     | 1.4        | —       | 味           |
| 20           | 臭気強度(TON)                    | 3以下              |          | 1          | —       | 臭 気         |
| 21           | 蒸発残留物                        | 500以下            | mg/L     | —          | 119     | 味           |
| 22           | 濁度                           | 2以下              | 度        | —          | < 0.1   | 基礎的性状       |
| 23           | pH値                          | 5.8以上8.6以下       | mg/L     | —          | 7.3     | 腐 食         |
| 24           | 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1程度以上とし極力0に近づける |          | - 1.2      | —       |             |
| 25           | 従属栄養細菌                       | 2,000以下/ml       |          | —          | 0       | 細 菌         |
| 26           | 1, 1-ジクロロエチレン                | 0.1以下            | mg/L     | < 0.002    | —       | 一般有機物       |
| 27           | アルミニウム及びその化合物                | 0.1以下            | mg/L     |            | < 0.01  | 無機物/金属類     |
| 28           | ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | 0.00005以下        | mg/L     | < 0.000005 |         | 一般有機物       |