

令和8年度 水質管理目標設定項目検査結果

(R8. 7. 1 採水)

| No. | 項目                           | 目標値              | 単位   | 第4浄水場系     |         | 越喜来浄水場     |         | 区分          |
|-----|------------------------------|------------------|------|------------|---------|------------|---------|-------------|
|     |                              |                  |      | 水源         | 蛇口      | 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    | —       | < 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   | —       | < 0.0002   | —       |             |
| 3   | ニッケル及びその化合物                  | 0.02以下(P)        | mg/L | < 0.002    | —       | < 0.002    | —       |             |
| 4   | 亜硝酸態窒素                       | —                | mg/L | < 0.004    | —       | < 0.004    | —       |             |
| 5   | 1, 2-ジクロロエタン                 | 0.004以下          | mg/L | < 0.0004   | —       | < 0.0004   | —       | 一般有機物       |
| 6   | トルエン                         | 0.4以下            | mg/L | < 0.04     | —       | < 0.04     | —       |             |
| 7   | フタル酸ジ-2-エチルヘキシル              | 0.08以下           | mg/L | < 0.008    | —       | < 0.008    | —       |             |
| 8   | 亜塩素酸                         | 0.6以下            | mg/L | —          | < 0.06  | —          | < 0.06  | 消毒副生<br>成物  |
| 9   | 二酸化塩素                        | 0.6以下            | mg/L | —          | < 0.06  | —          | < 0.06  |             |
| 10  | ジクロロアセトニトリル                  | 0.01以下(P)        | mg/L | —          | < 0.001 | —          | < 0.001 |             |
| 11  | 抱水クロラール                      | 0.02以下(P)        | mg/L | —          | < 0.002 | —          | < 0.002 |             |
| 12  | 農薬類 (オキサジクロメホン)              | 0.02以下           | mg/L | < 0.0002   | —       | < 0.0002   | —       | 農 薬         |
|     | " (ジメタメトリン)                  | 0.02以下           | mg/L | < 0.0002   | —       | < 0.0002   | —       |             |
|     | " (ピラクロニル)                   | 0.01以下           | mg/L | < 0.0001   | —       | < 0.0001   | —       |             |
|     | " (プロモブチド)                   | 0.1以下            | mg/L | < 0.001    | —       | < 0.001    | —       |             |
|     | " (メトミノストロピン)                | 0.04以下           | mg/L | < 0.0004   | —       | < 0.0004   | —       |             |
| 13  | 残留塩素                         | 1以下              | mg/L | —          | 0.32    | —          | 0.50    | 臭 気         |
| 14  | カルシウム・マグネシウム等(硬度)            | 300以下            | mg/L | —          | 68      | —          | 15      | 味           |
| 15  | マンガン及びその化合物                  | 0.05以下           | mg/L | —          | < 0.001 | —          | < 0.001 | 着 色         |
| 16  | 遊離炭酸                         | 20以下             | mg/L | 6.0        | —       | < 2.0      | —       | 味           |
| 17  | 1, 1, 1-トリクロロエタン             | 0.3以下            | mg/L | < 0.03     | —       | < 0.03     | —       | 臭 気         |
| 18  | メチル-tert-ブチルエーテル             | 0.02以下           | mg/L | < 0.002    | —       | < 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 | 0.3        | —       | 2.7        | —       | 味           |
| 20  | 臭気強度(TON)                    | 3以下              |      | < 1        | —       | 1          | —       | 臭 気         |
| 21  | 蒸発残留物                        | 500以下            | mg/L | —          | 114     | —          | 41      | 味           |
| 22  | 濁度                           | 2以下              | 度    | —          | < 0.1   | —          | < 0.1   | 基礎的性状       |
| 23  | pH値                          | 5.8以上8.6以下       | mg/L | —          | 7.2     | —          | 7.2     | 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 |      | — 1.0      | —       | — 2.2      | —       |             |
| 25  | 従属栄養細菌                       | 2,000以下/ml       |      | —          | 2       |            | 0       | 細 菌         |
| 26  | 1, 1-ジクロロエチレン                | 0.1以下            | mg/L | < 0.001    | —       | < 0.01     | —       | 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  |            | 0.04    | 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 | —       | < 0.000005 | —       | 一般有機物       |