

小糸浄水場前

かずさ水道広域連合企業団

令和7年度 給水地点水質検査結果 小糸浄水場前

| 採水年月日       |                                               |                            | 令和7年<br>4月14日 | 令和7年<br>5月19日 | 令和7年<br>6月9日 | 令和7年<br>7月14日 | 令和7年<br>8月18日 | 令和7年<br>9月8日 | 令和7年<br>10月14日 | 令和7年<br>11月4日 |  |  |  |  |
|-------------|-----------------------------------------------|----------------------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------------|--|--|--|--|
| 水質管理目標設定項目  |                                               | 目標値                        |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 1           | アンチモン及びその化合物                                  | mg/L 0.02mg/L 以下           |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 2           | ウラン及びその化合物                                    | mg/L 0.002mg/L 以下          |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 3           | ニッケル及びその化合物                                   | mg/L 0.02mg/L 以下           |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 4           | 削除                                            | mg/L -                     |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 5           | 1,2-ジクロロエタン                                   | mg/L 0.004mg/L 以下          |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 6           | 削除                                            | 削除 -                       |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 7           | 削除                                            | 削除 -                       |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 8           | トルエン                                          | mg/L 0.4mg/L 以下            |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 9           | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                              | mg/L 0.08mg/L 以下           |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 10          | 亜塩素酸                                          | mg/L 0.6mg/L 以下            |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 11          | 削除                                            | 削除 -                       |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 12          | 二酸化塩素                                         | mg/L 0.6mg/L 以下            |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 13          | ジクロロアセトニトリル                                   | mg/L 0.01mg/L 以下           |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 14          | 抱水クロラール                                       | mg/L 0.02mg/L 以下           |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 15          | 農薬類                                           | 検出値と目標値の比の和として、1以下         |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 16          | 残留塩素                                          | mg/L 1mg/L 以下              | 0.4           | 0.4           | 0.4          | 0.5           | 0.5           | 0.5          | 0.5            | 0.5           |  |  |  |  |
| 17          | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                             | mg/L 10mg/L以上<br>100mg/L以下 |               | 96            |              | ※ 107         |               |              | ※ 104          |               |  |  |  |  |
| 18          | マンガン及びその化合物                                   | mg/L 0.01mg/L 以下           |               | < 0.001       |              | < 0.001       |               |              | 0.002          |               |  |  |  |  |
| 19          | 遊離炭酸                                          | mg/L 20mg/L 以下             |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 20          | 1,1,1-トリクロロエタン                                | mg/L 0.3mg/L 以下            |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 21          | メチル-tert-ブチルエーテル                              | mg/L 0.02mg/L 以下           |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 22          | 有機物等（過マンガンを消費量）                               | mg/L 3mg/L 以下              |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 23          | 臭気強度（TON）                                     | 3以下                        |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 24          | 蒸発残留物                                         | mg/L 30mg/L以上<br>200mg/L以下 |               | 180           |              | ※ 239         |               |              | ※ 213          |               |  |  |  |  |
| 25          | 濁度                                            | 度 1度 以下                    | < 0.1         | < 0.1         | < 0.1        | < 0.1         | < 0.1         | < 0.1        | < 0.1          | < 0.1         |  |  |  |  |
| 26          | pH                                            | 7.5程度                      | 7.7           | 7.7           | 7.7          | 7.6           | 7.7           | 7.7          | 7.7            | 7.7           |  |  |  |  |
| 27          | 腐食性（ランゲリア指数）                                  | -1程度以上とし<br>極力0に近づける       |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 28          | 従属栄養細菌                                        | CFU/ml 2000CFU/ml 以下       | 0             | 0             | 0            | 1             | 0             | 1            | 0              | 0             |  |  |  |  |
| 29          | 1,1-ジクロロエチレン                                  | mg/L 0.1mg/L 以下            |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 30          | アルミニウム及びその化合物                                 | mg/L 0.1mg/L 以下            |               | 0.05          |              | 0.03          |               |              | 0.03           |               |  |  |  |  |
| 31          | ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）<br>及びペルフルオロオktan酸（PFOA） | mg/L 0.00005mg/L 以下        |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 要 検 討 項 目   |                                               | 目標値                        |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 1           | モリブデン                                         | mg/L 0.07mg/L 以下           |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 維 持 管 理 項 目 |                                               |                            |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 1           | アンモニア態窒素                                      | mg/L -                     |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 2           | 化学的酸素要求量（COD）                                 | mg/L -                     |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 3           | 生物化学的酸素要求量（BOD）                               | mg/L -                     |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 4           | 浮遊物質                                          | mg/L -                     |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 5           | 総窒素                                           | mg/L -                     |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 6           | 総リン                                           | mg/L -                     |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 7           | アルカリ度                                         | mg/L -                     |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 8           | 電気伝導率                                         | μ S/cm -                   | 276           | 290           | 288          | 338           | 349           | 296          | 321            | 301           |  |  |  |  |
| 9           | 溶存酸素                                          | mg/L -                     |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 10          | トリハロメタン生成能                                    | mg/L -                     |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 11          | 紫外線吸光度(E260)                                  | -                          |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |
| 12          | 嫌気性芽胞菌                                        | CFU/100mL -                |               |               |              |               |               |              |                |               |  |  |  |  |

※目標値を超えています。水質基準値以内で問題ありません。