

基準項目 企業団受水：清水町配水池系 給水栓(鳥谷野)

| 区分            | 検査項目 / 令和7年度 採水年月日                 |           | 回数   | 4月9日     | 5月8日  | 6月17日 | 7月2日       | 8月14日 | 9月9日  | 10月7日    | 11月10日 | 12月15日   | 1月7日       | 2月12日  | 3月9日        | 水質基準          |
|---------------|------------------------------------|-----------|------|----------|-------|-------|------------|-------|-------|----------|--------|----------|------------|--------|-------------|---------------|
|               | 天候 (前日/当日)                         |           |      | 晴/曇      | 曇/晴   | 晴/晴   | 曇/晴        | 晴/晴   | 曇/曇   | 曇/曇      | 曇/雨    | 雪/雨      | 曇/曇        | 曇/晴    | 晴/曇         |               |
| 区分            | 気温                                 | °C        | 12   | 13.0     | 24.0  | 30.0  | 36.0       | 30.0  | 32.0  | 20.0     | 13.0   | 7.5      | 0.5        | 7.0    | 11.0        | —             |
|               | 水温                                 | °C        | 12   | 11.0     | 16.5  | 20.0  | 24.0       | 24.0  | 25.5  | 22.0     | 16.0   | 10.0     | 9.0        | 7.0    | 8.0         | —             |
|               | 残留塩素                               | mg/L      | 12   | 0.2      | 0.2   | 0.4   | 0.4        | 0.3   | 0.3   | 0.3      | 0.3    | 0.4      | 0.4        | 0.4    | 0.4         | 0.1mg/L以上     |
|               | 一般細菌                               | 個/mL      | 12   | 0        | 0     | 0     | 0          | 0     | 0     | 0        | 1      | 0        | 0          | 0      | 0           | 100個/mL以下     |
| 病原生物          | 大腸菌                                | —         | 12   | 不検出      | 不検出   | 不検出   | 不検出        | 不検出   | 不検出   | 不検出      | 不検出    | 不検出      | 不検出        | 不検出    | 不検出         | 検出されないこと      |
|               | カドミウム及びその化合物                       | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.0003   | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.0003   | —      | —           | 0.003mg/L以下   |
| 重金属           | 水銀及びその化合物                          | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.00005  | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.00005  | —      | —           | 0.0005mg/L以下  |
|               | セレン及びその化合物                         | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.001    | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.001    | —      | —           | 0.01mg/L以下    |
|               | 鉛及びその化合物                           | mg/L      | 4    | 0.001    | —     | —     | 0.002      | —     | —     | 0.004    | —      | —        | 0.002      | —      | —           | 0.01mg/L以下    |
|               | ヒ素及びその化合物                          | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.001    | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.001    | —      | —           | 0.01mg/L以下    |
|               | 六価クロム化合物                           | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.002    | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.002    | —      | —           | 0.02mg/L以下    |
|               | 亜硝酸態窒素                             | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.004    | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.004    | —      | —           | 0.04mg/L以下    |
| 無機物質          | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L      | 4    | < 0.001  | —     | —     | < 0.001    | —     | —     | < 0.001  | —      | —        | < 0.001    | —      | —           | 0.01mg/L以下    |
|               | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | 0.1        | —     | —     | —        | —      | —        | 0.1        | —      | —           | 10mg/L以下      |
|               | フッ素及びその化合物                         | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | 0.07       | —     | —     | —        | —      | —        | 0.07       | —      | —           | 0.8mg/L以下     |
|               | ホウ素及びその化合物                         | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.01     | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.01     | —      | —           | 1.0mg/L以下     |
|               | 四塩化炭素                              | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.0002   | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.0002   | —      | —           | 0.002mg/L以下   |
| 一般有機化学物質      | 1,4-ジオキサン                          | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.005    | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.005    | —      | —           | 0.05mg/L以下    |
|               | 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      | 2    | —        | —     | —     | < 0.0004   | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.0004   | —      | —           | 0.04mg/L以下    |
|               | ジクロロメタン                            | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.0002   | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.0002   | —      | —           | 0.02mg/L以下    |
|               | テトラクロロエチレン                         | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.0002   | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.0002   | —      | —           | 0.01mg/L以下    |
|               | トリクロロエチレン                          | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.0002   | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.0002   | —      | —           | 0.01mg/L以下    |
|               | ベンゼン                               | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.0002   | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.0002   | —      | —           | 0.01mg/L以下    |
|               | 塩素酸                                | mg/L      | 4    | < 0.06   | —     | —     | < 0.06     | —     | —     | < 0.06   | —      | —        | < 0.06     | —      | —           | 0.6mg/L以下     |
| 消毒副生成物        | クロロ酢酸                              | mg/L      | 4    | < 0.002  | —     | —     | < 0.002    | —     | —     | < 0.002  | —      | —        | < 0.002    | —      | —           | 0.02mg/L以下    |
|               | クロロホルム                             | mg/L      | 4    | 0.0071   | —     | —     | 0.0072     | —     | —     | 0.0060   | —      | —        | 0.0058     | —      | —           | 0.06mg/L以下    |
|               | ジクロロ酢酸                             | mg/L      | 4    | 0.002    | —     | —     | 0.002      | —     | —     | < 0.002  | —      | —        | 0.003      | —      | —           | 0.03mg/L以下    |
|               | ジブロモクロロメタン                         | mg/L      | 4    | 0.0011   | —     | —     | 0.0011     | —     | —     | 0.0011   | —      | —        | 0.0009     | —      | —           | 0.1mg/L以下     |
|               | 臭素酸                                | mg/L      | 4    | < 0.001  | —     | —     | < 0.001    | —     | —     | < 0.001  | —      | —        | < 0.001    | —      | —           | 0.01mg/L以下    |
|               | 総トリハロメタン                           | mg/L      | 4    | 0.0120   | —     | —     | 0.0119     | —     | —     | 0.0104   | —      | —        | 0.0098     | —      | —           | 0.1mg/L以下     |
|               | トリクロロ酢酸                            | mg/L      | 4    | 0.006    | —     | —     | 0.006      | —     | —     | 0.005    | —      | —        | 0.006      | —      | —           | 0.03mg/L以下    |
|               | ブロモジクロロメタン                         | mg/L      | 4    | 0.0038   | —     | —     | 0.0036     | —     | —     | 0.0033   | —      | —        | 0.0031     | —      | —           | 0.03mg/L以下    |
|               | ブロモホルム                             | mg/L      | 4    | < 0.0002 | —     | —     | < 0.0002   | —     | —     | < 0.0002 | —      | —        | < 0.0002   | —      | —           | 0.09mg/L以下    |
|               | ホルムアルデヒド                           | mg/L      | 4    | < 0.008  | —     | —     | < 0.008    | —     | —     | < 0.008  | —      | —        | < 0.008    | —      | —           | 0.08mg/L以下    |
|               | 着色                                 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 4        | 0.01  | —     | —          | 0.01  | —     | —        | 0.01   | —        | —          | < 0.01 | —           | —             |
| アルミニウム及びその化合物 |                                    | mg/L      | 4    | < 0.01   | —     | —     | < 0.01     | —     | —     | < 0.01   | —      | —        | < 0.01     | —      | —           | 0.2mg/L以下     |
| 鉄及びその化合物      |                                    | mg/L      | 4    | < 0.01   | —     | —     | < 0.01     | —     | —     | < 0.01   | —      | —        | < 0.01     | —      | —           | 0.3mg/L以下     |
| 銅及びその化合物      |                                    | mg/L      | 4    | < 0.01   | —     | —     | < 0.01     | —     | —     | < 0.01   | —      | —        | < 0.01     | —      | —           | 1.0mg/L以下     |
| 味覚            | ナトリウム及びその化合物                       | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | 4.0        | —     | —     | —        | —      | 4.6      | —          | —      | 200mg/L以下   |               |
| 着色            | マンガン及びその化合物                        | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.001    | —     | —     | —        | —      | < 0.001  | —          | —      | 0.05mg/L以下  |               |
| 味覚            | 塩化物イオン                             | mg/L      | 12   | 6.1      | 5.6   | 5.0   | 5.0        | 5.0   | 5.3   | 5.1      | 5.1    | 5.9      | 5.8        | 5.7    | 5.7         | 200mg/L以下     |
|               | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | 14         | —     | —     | —        | —      | —        | 17         | —      | —           | 300mg/L以下     |
|               | 蒸発残留物                              | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | 36         | —     | —     | —        | —      | —        | 44         | —      | —           | 500mg/L以下     |
| 発泡            | 陰イオン界面活性剤                          | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.02     | —     | —     | —        | —      | < 0.02   | —          | —      | 0.2mg/L以下   |               |
| 臭気            | ジェオスミン                             | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.000001 | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.000001 | —      | —           | 0.00001mg/L以下 |
|               | 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.000001 | —     | —     | —        | —      | —        | < 0.000001 | —      | —           | 0.00001mg/L以下 |
| 発泡            | 非イオン界面活性剤                          | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.002    | —     | —     | —        | —      | < 0.002  | —          | —      | 0.02mg/L以下  |               |
| 臭気            | フェノール類                             | mg/L      | 2    | —        | —     | —     | < 0.0005   | —     | —     | —        | —      | < 0.0005 | —          | —      | 0.005mg/L以下 |               |
| 味覚            | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | mg/L      | 12   | 0.5      | 0.4   | 0.4   | 0.4        | 0.4   | 0.4   | 0.3      | 0.4    | 0.5      | 0.5        | 0.5    | 0.5         | 3mg/L以下       |
| 基礎的性状         | pH値                                | —         | 12   | 7.2      | 7.2   | 7.1   | 7.1        | 7.1   | 7.0   | 7.0      | 6.9    | 7.1      | 7.2        | 7.2    | 7.2         | 5.8以上~8.6以下   |
|               | 味                                  | —         | 12   | 異常なし     | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし       | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし   | 異常なし        | 異常でないこと       |
|               | 臭気                                 | —         | 12   | 異常なし     | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし       | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし   | 異常なし        | 異常でないこと       |
|               | 色度                                 | 度         | 12   | < 1      | < 1   | < 1   | < 1        | < 1   | < 1   | < 1      | < 1    | < 1      | < 1        | < 1    | < 1         | 5度以下          |
|               | 濁度                                 | 度         | 12   | < 0.1    | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1      | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1    | < 0.1  | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1  | < 0.1       | 2度以下          |
| その他           | 電気伝導率                              | µs/cm     | 12   | 70       | 56    | 51    | 52         | 49    | 49    | 50       | 50     | 61       | 60         | 60     | 64          | —             |

注) 分析結果が機器の検出限界を下回る場合は、「<000」と表記