

基 準 項 目                      企業団受水   ：  館ノ山配水池系  給水栓(東湯野)

| 区 分      | 検査項目 / 令和7年度 採水年月日 |                                    | 回数    | 4月7日 | 5月13日    | 6月10日 | 7月7日  | 8月18日      | 9月1日  | 10月14日 | 11月4日    | 12月8日 | —     | — | — | 水質基準          |           |
|----------|--------------------|------------------------------------|-------|------|----------|-------|-------|------------|-------|--------|----------|-------|-------|---|---|---------------|-----------|
|          | 天 候 (前日/当日)        |                                    | —     | 曇/晴  | 曇/晴      | 曇/曇   | 晴/晴   | 曇/曇        | 晴/晴   | 曇/曇    | 晴/晴      | 晴/晴   | —     | — | — | —             |           |
|          | 気 温                | ℃                                  | 12    | 18.0 | 23.0     | 28.0  | 33.0  | 31.0       | 36.0  | 20.0   | 17.5     | 13.0  | —     | — | — | —             |           |
|          | 水 温                | ℃                                  | 12    | 11.0 | 16.0     | 20.5  | 25.0  | 27.0       | 28.0  | 22.0   | 19.0     | 12.0  | —     | — | — | —             |           |
|          | 残 留 塩 素            | mg/L                               | 12    | 0.3  | 0.4      | 0.4   | 0.4   | 0.4        | 0.3   | 0.4    | 0.4      | 0.3   | —     | — | — | 0.1mg/L以上     |           |
| 病原生物     | 1                  | 一般細菌                               | 個/mL  | 12   | 0        | 0     | 0     | 0          | 0     | 0      | 0        | 0     | —     | — | — | 100個/mL以下     |           |
|          | 2                  | 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   | — | — | 検出されないこと      |           |
| 重金属      | 3                  | カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.0003   | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.003mg/L以下   |           |
|          | 4                  | 水銀及びその化合物                          | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.00005  | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.0005mg/L以下  |           |
|          | 5                  | セレン及びその化合物                         | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.001    | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.01mg/L以下    |           |
|          | 6                  | 鉛及びその化合物                           | mg/L  | 4    | < 0.001  | —     | —     | < 0.001    | —     | —      | < 0.001  | —     | —     | — | — | 0.01mg/L以下    |           |
|          | 7                  | ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.001    | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.01mg/L以下    |           |
|          | 8                  | 六価クロム化合物                           | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.002    | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.02mg/L以下    |           |
| 無機物質     | 9                  | 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.004    | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.04mg/L以下    |           |
|          | 10                 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | 4    | < 0.001  | —     | —     | < 0.001    | —     | —      | < 0.001  | —     | —     | — | — | 0.01mg/L以下    |           |
|          | 11                 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | 0.1        | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 10mg/L以下      |           |
|          | 12                 | フッ素及びその化合物                         | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | 0.07       | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.8mg/L以下     |           |
|          | 13                 | ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.01     | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 1.0mg/L以下     |           |
| 一般有機化学物質 | 14                 | 四塩化炭素                              | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.0002   | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.002mg/L以下   |           |
|          | 15                 | 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.005    | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.05mg/L以下    |           |
|          | 16                 | 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   | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.04mg/L以下    |           |
|          | 17                 | ジクロロメタン                            | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.0002   | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.02mg/L以下    |           |
|          | 18                 | テトラクロロエチレン                         | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.0002   | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.01mg/L以下    |           |
|          | 19                 | トリクロロエチレン                          | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.0002   | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.01mg/L以下    |           |
|          | 20                 | ベンゼン                               | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.0002   | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.01mg/L以下    |           |
| 消毒副生成物   | 21                 | 塩素酸                                | mg/L  | 4    | < 0.06   | —     | —     | < 0.06     | —     | —      | < 0.06   | —     | —     | — | — | 0.6mg/L以下     |           |
|          | 22                 | クロロ酢酸                              | mg/L  | 4    | < 0.002  | —     | —     | < 0.002    | —     | —      | < 0.002  | —     | —     | — | — | 0.02mg/L以下    |           |
|          | 23                 | クロロホルム                             | mg/L  | 4    | 0.0056   | —     | —     | 0.0060     | —     | —      | 0.0051   | —     | —     | — | — | 0.06mg/L以下    |           |
|          | 24                 | ジクロロ酢酸                             | mg/L  | 4    | < 0.002  | —     | —     | 0.002      | —     | —      | < 0.002  | —     | —     | — | — | 0.03mg/L以下    |           |
|          | 25                 | ジブロモクロロメタン                         | mg/L  | 4    | 0.0010   | —     | —     | 0.0009     | —     | —      | 0.0009   | —     | —     | — | — | 0.1mg/L以下     |           |
|          | 26                 | 臭素酸                                | mg/L  | 4    | < 0.001  | —     | —     | < 0.001    | —     | —      | < 0.001  | —     | —     | — | — | 0.01mg/L以下    |           |
|          | 27                 | 総トリハロメタン                           | mg/L  | 4    | 0.0098   | —     | —     | 0.0101     | —     | —      | 0.0089   | —     | —     | — | — | 0.1mg/L以下     |           |
|          | 28                 | トリクロロ酢酸                            | mg/L  | 4    | 0.005    | —     | —     | 0.004      | —     | —      | 0.004    | —     | —     | — | — | 0.03mg/L以下    |           |
|          | 29                 | ブロモジクロロメタン                         | mg/L  | 4    | 0.0032   | —     | —     | 0.0032     | —     | —      | 0.0029   | —     | —     | — | — | 0.03mg/L以下    |           |
|          | 30                 | ブロモホルム                             | mg/L  | 4    | < 0.0002 | —     | —     | < 0.0002   | —     | —      | < 0.0002 | —     | —     | — | — | 0.09mg/L以下    |           |
|          | 31                 | ホルムアルデヒド                           | mg/L  | 4    | < 0.008  | —     | —     | < 0.008    | —     | —      | < 0.008  | —     | —     | — | — | 0.08mg/L以下    |           |
| 着 色      | 32                 | 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | 4    | 0.01     | —     | —     | < 0.01     | —     | —      | < 0.01   | —     | —     | — | — | 1.0mg/L以下     |           |
|          | 33                 | アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | 4    | < 0.01   | —     | —     | < 0.01     | —     | —      | < 0.01   | —     | —     | — | — | 0.2mg/L以下     |           |
|          | 34                 | 鉄及びその化合物                           | mg/L  | 4    | < 0.01   | —     | —     | < 0.01     | —     | —      | < 0.01   | —     | —     | — | — | 0.3mg/L以下     |           |
|          | 35                 | 銅及びその化合物                           | mg/L  | 4    | < 0.01   | —     | —     | < 0.01     | —     | —      | < 0.01   | —     | —     | — | — | 1.0mg/L以下     |           |
| 味 覚      | 36                 | ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | 4.1        | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 200mg/L以下     |           |
| 着 色      | 37                 | マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.001    | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.05mg/L以下    |           |
| 味 覚      | 38                 | 塩化物イオン                             | mg/L  | 12   | 6.1      | 5.5   | 5.2   | 5.1        | 5.5   | 5.4    | 5.2      | 4.7   | 5.8   | — | — | —             | 200mg/L以下 |
|          | 39                 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | 15         | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 300mg/L以下     |           |
|          | 40                 | 蒸発残留物                              | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | 38         | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 500mg/L以下     |           |
| 発 泡      | 41                 | 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.02     | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.2mg/L以下     |           |
| 臭 気      | 42                 | ジェオスミン                             | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.000001 | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.00001mg/L以下 |           |
|          | 43                 | 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.000001 | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.00001mg/L以下 |           |
| 発 泡      | 44                 | 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.002    | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.02mg/L以下    |           |
| 臭 気      | 45                 | フェノール類                             | mg/L  | 2    | —        | —     | —     | < 0.0005   | —     | —      | —        | —     | —     | — | — | 0.005mg/L以下   |           |
| 味 覚      | 46                 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | mg/L  | 12   | 0.5      | 0.4   | 0.4   | 0.4        | 0.3   | 0.4    | 0.3      | 0.4   | 0.5   | — | — | —             | 3mg/L以下   |
| 基礎的性状    | 47                 | pH値                                | —     | 12   | 7.3      | 7.2   | 7.2   | 7.2        | 7.2   | 7.2    | 7.0      | 7.1   | —     | — | — | 5.8以上～8.6以下   |           |
|          | 48                 | 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  | — | — | —             | 異常でないこと   |
|          | 49                 | 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  | — | — | —             | 異常でないこと   |
|          | 50                 | 色度                                 | 度     | 12   | < 1      | < 1   | < 1   | < 1        | < 1   | < 1    | < 1      | < 1   | < 1   | — | — | —             | 5度以下      |
|          | 51                 | 濁度                                 | 度     | 12   | < 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    | 53    | 52         | 52    | 51     | 53       | 52    | 59    | — | — | —             | —         |

注) 分析結果が機器の検出限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記