

令和7年4月配水区域別『水質基準項目』検査結果（給水栓水）

| 検 査 項 目 |                                        | 水 質 基 準 値                   | 配 水 区 域 名 及 び 測 定 地 点 |                          |               |                         |                       |                        |               |                        |                       |                        |                     |
|---------|----------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|---------------|------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|
|         |                                        |                             | 三木山                   | 東 部                      | 西 部           | 脇 川                     | 広 野                   | 自由が丘                   | 城 山           | 小 林                    | 北 部                   | みなぎ台                   | 畑 枝                 |
|         |                                        |                             | 加 佐<br>加圧ポンプ室         | 志染町三津田<br>三津田水道<br>圧力測定所 | 大 村<br>加圧ポンプ室 | 口吉川町久次<br>久次水道<br>圧力測定所 | 広野3丁目<br>三木市<br>第18水源 | 志染町吉田<br>吉田水道<br>圧力測定所 | 与呂木<br>加圧ポンプ室 | 別所町<br>朝日ヶ丘水道<br>圧力測定所 | 吉川町吉安<br>三木市<br>吉川図書館 | 吉川町水上<br>南水上<br>加圧ポンプ室 | 吉川町畑枝<br>畑枝<br>ポンプ室 |
| 1       | 一般細菌                                   | 100 個/㎖以下                   | 0                     | 0                        | 0             | 0                       | 0                     | 0                      | 0             | 0                      | 0                     | 0                      | 0                   |
| 2       | 大腸菌                                    | 検出されないこと                    | 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                 |
| 3       | カドミウム及びその化合物                           | カドミウムの量に関して<br>0.003 ㎎/ℓ以下  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | 水銀の量に関して<br>0.0005 ㎎/ℓ以下    | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 5       | セレン及びその化合物                             | セレンの量に関して<br>0.01 ㎎/ℓ以下     | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 6       | 鉛及びその化合物                               | 鉛の量に関して<br>0.01 ㎎/ℓ以下       | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 7       | ヒ素及びその化合物                              | ヒ素の量に関して<br>0.01 ㎎/ℓ以下      | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 8       | 六価クロム化合物                               | 六価クロムの量に関して<br>0.02 ㎎/ℓ以下   | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 9       | 亜硝酸態窒素                                 | 0.04 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | シアンの量に関して<br>0.01 ㎎/ℓ以下     | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 11      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 10 ㎎/ℓ以下                    | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 12      | フッ素及びその化合物                             | フッ素の量に関して<br>0.8 ㎎/ℓ以下      | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 13      | ホウ素及びその化合物                             | ホウ素の量に関して<br>1.0 ㎎/ℓ以下      | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 14      | 四塩化炭素                                  | 0.002 ㎎/ℓ以下                 | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | 0.05 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 16      | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 17      | ジクロロメタン                                | 0.02 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | 0.01 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 19      | トリクロロエチレン                              | 0.01 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 20      | ベンゼン                                   | 0.01 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 21      | 塩素酸                                    | 0.6 ㎎/ℓ以下                   | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 22      | クロロ酢酸                                  | 0.02 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 23      | クロロホルム                                 | 0.06 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 24      | ジクロロ酢酸                                 | 0.03 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 25      | ジプロモクロロメタン                             | 0.1 ㎎/ℓ以下                   | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 26      | 臭素酸                                    | 0.01 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 27      | 総トリハロメタン<br>(23, 25, 29, 30項目の濃度の総和)   | 0.1 ㎎/ℓ以下                   | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 28      | トリクロロ酢酸                                | 0.03 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 29      | ブロモジクロロメタン                             | 0.03 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 30      | ブロモホルム                                 | 0.09 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 31      | ホルムアルデヒド                               | 0.08 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 32      | 亜鉛及びその化合物                              | 亜鉛の量に関して<br>1.0 ㎎/ℓ以下       | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 33      | アルミニウム及びその化合物                          | アルミニウムの量に関して<br>0.2 ㎎/ℓ以下   | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 34      | 鉄及びその化合物                               | 鉄の量に関して<br>0.3 ㎎/ℓ以下        | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 35      | 銅及びその化合物                               | 銅の量に関して<br>1.0 ㎎/ℓ以下        | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 36      | ナトリウム及びその化合物                           | ナトリウムの量に関して<br>200 ㎎/ℓ以下    | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 37      | マンガン及びその化合物                            | マンガンの量に関して<br>0.05 ㎎/ℓ以下    | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 38      | 塩化物イオン                                 | 200 ㎎/ℓ以下                   | 15                    | 13                       | 12            | 14                      | 12                    | 13                     | 15            | 21                     | 19                    | 19                     | 19                  |
| 39      | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 300 ㎎/ℓ以下                   | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 40      | 蒸発残留物                                  | 500 ㎎/ℓ以下                   | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 41      | 陰イオン界面活性剤                              | 0.2 ㎎/ℓ以下                   | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 42      | ジェオスミン ※                               | 0.00001 ㎎/ℓ以下               | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 43      | 2-メチルイソボルネオール※                         | 0.00001 ㎎/ℓ以下               | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 44      | 非イオン界面活性剤                              | 0.02 ㎎/ℓ以下                  | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 45      | フェノール類                                 | フェノールの量に換算して<br>0.005 ㎎/ℓ以下 | -                     | -                        | -             | -                       | -                     | -                      | -             | -                      | -                     | -                      | -                   |
| 46      | 有機物(TOCの量)                             | 3 ㎎/ℓ以下                     | 0.3 未満                | 0.9 未満                   | 0.3 未満        | 0.4 未満                  | 0.3 未満                | 0.8 未満                 | 0.3 未満        | 0.3 未満                 | 0.8 未満                | 0.8 未満                 | 0.8 未満              |
| 47      | p H値                                   | 5.8以上8.6以下                  | 7.3                   | 6.8                      | 7.1           | 7.1                     | 7.1                   | 6.8                    | 7.2           | 7.5                    | 7.3                   | 7.3                    | 7.2                 |
| 48      | 味                                      | 異常でないこと                     | 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                |
| 49      | 臭気                                     | 異常でないこと                     | 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                |
| 50      | 色度                                     | 5 度以下                       | 0.5 未満                | 0.5 未満                   | 0.5 未満        | 0.5 未満                  | 0.5 未満                | 0.5 未満                 | 0.5 未満        | 0.5 未満                 | 0.5 未満                | 0.5 未満                 | 0.5 未満              |
| 51      | 濁度                                     | 2 度以下                       | 0.1 未満                | 0.1 未満                   | 0.1 未満        | 0.1 未満                  | 0.1 未満                | 0.1 未満                 | 0.1 未満        | 0.1 未満                 | 0.1 未満                | 0.1 未満                 | 0.1 未満              |

※ ジェオスミン、2-メチルイソボルネオールについては、年5回（8配水区）検査を実施します。  
ただし、原水が通常運転時は地下水のみの配水区域（3配水区）については、検査を省略します。