

| 2025年度水質検査結果 |                       |        | 401        | 檀原市       |           | 白檀配水場 給水末端 |           |           |           |  |  |  |  |  |  | 最大値       | 最小値       | 平均値       | 報告下限値    |
|--------------|-----------------------|--------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|-----------|-----------|-----------|----------|
| 項目           |                       | 単位     | 水道水質基準値等   | 4月15日     | 5月15日     | 6月5日       | 7月8日      | 8月7日      | 9月4日      |  |  |  |  |  |  |           |           |           |          |
| 基1           | 一般細菌                  | CFU/mL | 100以下      | 0         | 0         | 0          | 0         | 0         | 0         |  |  |  |  |  |  | 0         | 0         | 0         | 0        |
| 基2           | 大腸菌                   |        | 検出されないこと   | 検出しない     | 検出しない     | 検出しない      | 検出しない     | 検出しない     | 検出しない     |  |  |  |  |  |  | -         | -         | -         | 検出しない    |
| 基3           | カドミウム及びその化合物          | mg/L   | 0.003以下    | <0.0003   |           |            | <0.0003   |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 0.0003   |
| 基4           | 水銀及びその化合物             | mg/L   | 0.0005以下   | <0.00005  |           |            | <0.00005  |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 0.00005  |
| 基5           | セレン及びその化合物            | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基6           | 鉛及びその化合物              | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基7           | ヒ素及びその化合物             | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基8           | 六価クロム化合物              | mg/L   | 0.02以下     | <0.002    |           |            | <0.002    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.002    |
| 基9           | 亜硝酸態窒素                | mg/L   | 0.04以下     | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004    | <0.004    |  |  |  |  |  |  | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 0.004    |
| 基10          | シアン化物イオン及び塩化シアン       | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基11          | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素         | mg/L   | 10以下       | 0.26      | 0.24      | 0.26       | 0.15      | 0.20      | 0.19      |  |  |  |  |  |  | 0.26      | 0.15      | 0.22      | 0.05     |
| 基12          | フッ素及びその化合物            | mg/L   | 0.8以下      | <0.05     | <0.05     | <0.05      | <0.05     | <0.05     | <0.05     |  |  |  |  |  |  | <0.05     | <0.05     | <0.05     | 0.05     |
| 基13          | ホウ素及びその化合物            | mg/L   | 1.0以下      | 0.02      |           |            | 0.02      |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.02      | 0.02      | 0.02      | 0.01     |
| 基14          | 四塩化炭素                 | mg/L   | 0.002以下    | <0.0002   |           |            | <0.0002   |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 0.0002   |
| 基15          | 1,4-ジオキサン             | mg/L   | 0.05以下     | <0.005    |           |            | <0.005    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.005    |
| 基16          | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L   | 0.04以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基17          | ジクロロメタン               | mg/L   | 0.02以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基18          | テトラクロロエチレン            | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基19          | トリクロロエチレン             | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基20          | ベンゼン                  | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基21          | 塩素酸                   | mg/L   | 0.6以下      | <0.06     | <0.06     | <0.06      | <0.06     | 0.07      | <0.06     |  |  |  |  |  |  | 0.07      | <0.06     | <0.06     | 0.06     |
| 基22          | クロロ酢酸                 | mg/L   | 0.02以下     | <0.002    |           |            | <0.002    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.002    |
| 基23          | クロロホルム                | mg/L   | 0.06以下     | 0.001     |           |            | 0.008     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.008     | 0.001     | 0.005     | 0.001    |
| 基24          | ジクロロ酢酸                | mg/L   | 0.03以下     | <0.002    |           |            | 0.004     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.004     | <0.002    | 0.002     | 0.002    |
| 基25          | ジブロモクロロメタン            | mg/L   | 0.1以下      | 0.001     |           |            | 0.003     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.003     | 0.001     | 0.002     | 0.001    |
| 基26          | 臭素酸                   | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基27          | 総トリハロメタン              | mg/L   | 0.1以下      | 0.004     |           |            | 0.016     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.016     | 0.004     | 0.010     | 0.001    |
| 基28          | トリクロロ酢酸               | mg/L   | 0.03以下     | <0.002    |           |            | 0.002     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.002     | <0.002    | <0.002    | 0.002    |
| 基29          | ブロモジクロロメタン            | mg/L   | 0.03以下     | 0.002     |           |            | 0.005     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.005     | 0.002     | 0.004     | 0.001    |
| 基30          | ブロモホルム                | mg/L   | 0.09以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基31          | ホルムアルデヒド              | mg/L   | 0.08以下     | <0.005    |           |            | <0.005    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.005    |
| 基32          | 亜鉛及びその化合物             | mg/L   | 1.0以下      | <0.01     |           |            | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |
| 基33          | アルミニウム及びその化合物         | mg/L   | 0.2以下      | 0.02      |           |            | 0.07      |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.07      | 0.02      | 0.05      | 0.01     |
| 基34          | 鉄及びその化合物              | mg/L   | 0.3以下      | <0.01     |           |            | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |
| 基35          | 銅及びその化合物              | mg/L   | 1.0以下      | <0.01     |           |            | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |
| 基36          | ナトリウム及びその化合物          | mg/L   | 200以下      | 7.9       |           |            | 7.5       |           |           |  |  |  |  |  |  | 7.9       | 7.5       | 7.7       | 1        |
| 基37          | マンガン及びその化合物           | mg/L   | 0.05以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基38          | 塩化物イオン                | mg/L   | 200以下      | 8.2       | 6.9       | 8.0        | 6.7       | 6.7       | 8.8       |  |  |  |  |  |  | 8.8       | 6.7       | 7.6       | 1        |
| 基39          | カルシウム、マグネシウム等(硬度)     | mg/L   | 300以下      | 47        |           |            | 47        |           |           |  |  |  |  |  |  | 47        | 47        | 47        | 5        |
| 基40          | 蒸発残留物                 | mg/L   | 500以下      | 65        |           |            | 82        |           |           |  |  |  |  |  |  | 82        | 65        | 74        | 1        |
| 基41          | 陰イオン界面活性剤             | mg/L   | 0.2以下      | <0.02     |           |            |           |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 0.02     |
| 基42          | ジェオスミン                | mg/L   | 0.00001以下  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |  |  |  |  |  |  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 |
| 基43          | 2-メチルイソボルネオール         | mg/L   | 0.00001以下  | 0.000001  | <0.000001 | <0.000001  | <0.000001 | 0.000002  | 0.000001  |  |  |  |  |  |  | 0.000002  | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 |
| 基44          | 非イオン界面活性剤             | mg/L   | 0.02以下     | <0.005    |           |            |           |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.005    |
| 基45          | フェノール類                | mg/L   | 0.005以下    | <0.0005   |           |            |           |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 0.0005   |
| 基46          | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)     | mg/L   | 3以下        | <0.3      | <0.3      | 0.7        | 0.4       | 0.4       | 0.4       |  |  |  |  |  |  | 0.7       | <0.3      | 0.3       | 0.3      |
| 基47          | pH値                   |        | 5.8以上8.6以下 | 7.6       | 7.6       | 7.4        | 7.7       | 7.7       | 7.8       |  |  |  |  |  |  | 7.8       | 7.4       | 7.6       | 0.1間隔    |
| 基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     |
| 基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     |
| 基50          | 色度                    | 度      | 5以下        | <0.5      | <0.5      | <0.5       | <0.5      | <0.5      | <0.5      |  |  |  |  |  |  | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 0.5      |
| 基51          | 濁度                    | 度      | 2以下        | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1      | <0.1      |  |  |  |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      | 0.1      |

| 2025年度水質検査結果 |                       |        | 402        | 檀州市       |           | 一町配水池(市内北西部) 給水末端 |           |           |           |  |  |  |  |  |  | 最大値       | 最小値       | 平均値       | 報告下限値    |
|--------------|-----------------------|--------|------------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|-----------|-----------|-----------|----------|
| 項目           |                       | 単位     | 水道水質基準値等   | 4月15日     | 5月15日     | 6月5日              | 7月8日      | 8月7日      | 9月4日      |  |  |  |  |  |  |           |           |           |          |
| 基1           | 一般細菌                  | CFU/mL | 100以下      | 0         | 0         | 0                 | 0         | 0         | 0         |  |  |  |  |  |  | 0         | 0         | 0         | 0        |
| 基2           | 大腸菌                   |        | 検出されないこと   | 検出しない     | 検出しない     | 検出しない             | 検出しない     | 検出しない     | 検出しない     |  |  |  |  |  |  | -         | -         | -         | 検出しない    |
| 基3           | カドミウム及びその化合物          | mg/L   | 0.003以下    | <0.0003   |           |                   | <0.0003   |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 0.0003   |
| 基4           | 水銀及びその化合物             | mg/L   | 0.0005以下   | <0.00005  |           |                   | <0.00005  |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 0.00005  |
| 基5           | セレン及びその化合物            | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基6           | 鉛及びその化合物              | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基7           | ヒ素及びその化合物             | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基8           | 六価クロム化合物              | mg/L   | 0.02以下     | <0.002    |           |                   | <0.002    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.002    |
| 基9           | 亜硝酸態窒素                | mg/L   | 0.04以下     | <0.004    | <0.004    | <0.004            | <0.004    | <0.004    | <0.004    |  |  |  |  |  |  | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 0.004    |
| 基10          | シアン化物イオン及び塩化シアン       | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基11          | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素         | mg/L   | 10以下       | 0.22      | 0.25      | 0.21              | 0.15      | 0.19      | 0.18      |  |  |  |  |  |  | 0.25      | 0.15      | 0.20      | 0.05     |
| 基12          | フッ素及びその化合物            | mg/L   | 0.8以下      | <0.05     | <0.05     | <0.05             | <0.05     | <0.05     | <0.05     |  |  |  |  |  |  | <0.05     | <0.05     | <0.05     | 0.05     |
| 基13          | ホウ素及びその化合物            | mg/L   | 1.0以下      | 0.02      |           |                   | 0.02      |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.02      | 0.02      | 0.02      | 0.01     |
| 基14          | 四塩化炭素                 | mg/L   | 0.002以下    | <0.0002   |           |                   | <0.0002   |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 0.0002   |
| 基15          | 1,4-ジオキサン             | mg/L   | 0.05以下     | <0.005    |           |                   | <0.005    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.005    |
| 基16          | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L   | 0.04以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基17          | ジクロロメタン               | mg/L   | 0.02以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基18          | テトラクロロエチレン            | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基19          | トリクロロエチレン             | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基20          | ベンゼン                  | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基21          | 塩素酸                   | mg/L   | 0.6以下      | <0.06     | <0.06     | 0.06              | <0.06     | <0.06     | <0.06     |  |  |  |  |  |  | 0.06      | <0.06     | <0.06     | 0.06     |
| 基22          | クロロ酢酸                 | mg/L   | 0.02以下     | <0.002    |           |                   | <0.002    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.002    |
| 基23          | クロロホルム                | mg/L   | 0.06以下     | 0.002     |           |                   | 0.011     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.011     | 0.002     | 0.007     | 0.001    |
| 基24          | ジクロロ酢酸                | mg/L   | 0.03以下     | <0.002    |           |                   | 0.005     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.005     | <0.002    | 0.003     | 0.002    |
| 基25          | ジブロモクロロメタン            | mg/L   | 0.1以下      | 0.002     |           |                   | 0.003     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.003     | 0.002     | 0.003     | 0.001    |
| 基26          | 臭素酸                   | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基27          | 総トリハロメタン              | mg/L   | 0.1以下      | 0.006     |           |                   | 0.020     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.020     | 0.006     | 0.013     | 0.001    |
| 基28          | トリクロロ酢酸               | mg/L   | 0.03以下     | <0.002    |           |                   | 0.004     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.004     | <0.002    | 0.002     | 0.002    |
| 基29          | ブロモジクロロメタン            | mg/L   | 0.03以下     | 0.002     |           |                   | 0.006     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.006     | 0.002     | 0.004     | 0.001    |
| 基30          | ブロモホルム                | mg/L   | 0.09以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基31          | ホルムアルデヒド              | mg/L   | 0.08以下     | <0.005    |           |                   | <0.005    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.005    |
| 基32          | 亜鉛及びその化合物             | mg/L   | 1.0以下      | <0.01     |           |                   | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |
| 基33          | アルミニウム及びその化合物         | mg/L   | 0.2以下      | 0.02      |           |                   | 0.07      |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.07      | 0.02      | 0.05      | 0.01     |
| 基34          | 鉄及びその化合物              | mg/L   | 0.3以下      | <0.01     |           |                   | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |
| 基35          | 銅及びその化合物              | mg/L   | 1.0以下      | <0.01     |           |                   | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |
| 基36          | ナトリウム及びその化合物          | mg/L   | 200以下      | 7.9       |           |                   | 7.7       |           |           |  |  |  |  |  |  | 7.9       | 7.7       | 7.8       | 1        |
| 基37          | マンガン及びその化合物           | mg/L   | 0.05以下     | <0.001    |           |                   | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基38          | 塩化物イオン                | mg/L   | 200以下      | 8.1       | 7.0       | 7.2               | 6.7       | 6.6       | 8.7       |  |  |  |  |  |  | 8.7       | 6.6       | 7.4       | 1        |
| 基39          | カルシウム,マグネシウム等(硬度)     | mg/L   | 300以下      | 48        |           |                   | 49        |           |           |  |  |  |  |  |  | 49        | 48        | 49        | 5        |
| 基40          | 蒸発残留物                 | mg/L   | 500以下      | 82        |           |                   | 68        |           |           |  |  |  |  |  |  | 82        | 68        | 75        | 1        |
| 基41          | 陰イオン界面活性剤             | mg/L   | 0.2以下      |           |           |                   | <0.02     |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 0.02     |
| 基42          | ジェオスミン                | mg/L   | 0.00001以下  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |  |  |  |  |  |  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 |
| 基43          | 2-メチルイソボルネオール         | mg/L   | 0.00001以下  | 0.000001  | <0.000001 | 0.000001          | 0.000001  | 0.000002  | 0.000001  |  |  |  |  |  |  | 0.000002  | <0.000001 | 0.000001  | 0.000001 |
| 基44          | 非イオン界面活性剤             | mg/L   | 0.02以下     |           |           |                   | <0.005    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.005    |
| 基45          | フェノール類                | mg/L   | 0.005以下    |           |           |                   | <0.0005   |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 0.0005   |
| 基46          | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)     | mg/L   | 3以下        | <0.3      | <0.3      | 0.4               | 0.4       | 0.4       | 0.4       |  |  |  |  |  |  | 0.4       | <0.3      | <0.3      | 0.3      |
| 基47          | pH値                   |        | 5.8以上8.6以下 | 7.6       | 7.6       | 7.5               | 7.8       | 7.8       | 7.9       |  |  |  |  |  |  | 7.9       | 7.5       | 7.7       | 0.1間隔    |
| 基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     |
| 基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     |
| 基50          | 色度                    | 度      | 5以下        | <0.5      | <0.5      | <0.5              | <0.5      | <0.5      | <0.5      |  |  |  |  |  |  | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 0.5      |
| 基51          | 濁度                    | 度      | 2以下        | <0.1      | <0.1      | <0.1              | <0.1      | <0.1      | <0.1      |  |  |  |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      | 0.1      |

| 2025年度水質検査結果 |                       | 403    | 檀原市        |           | 一町配水池(市内南東部) 給水末端 |           |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |           |           |           | 最大値      | 最小値 | 平均値 | 報告下限値 |
|--------------|-----------------------|--------|------------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|-----------|-----------|-----------|----------|-----|-----|-------|
| 項目           |                       | 単位     | 水道水質基準値等   | 4月15日     | 5月15日             | 6月5日      | 7月8日      | 8月7日      | 9月4日      |  |  |  |  |  |  |  |           |           |           |          |     |     |       |
| 基1           | 一般細菌                  | CFU/mL | 100以下      | 0         | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0         |  |  |  |  |  |  |  | 0         | 0         | 0         | 0        |     |     |       |
| 基2           | 大腸菌                   |        | 検出されないこと   | 検出しない     | 検出しない             | 検出しない     | 検出しない     | 検出しない     | 検出しない     |  |  |  |  |  |  |  | -         | -         | -         | 検出しない    |     |     |       |
| 基3           | カドミウム及びその化合物          | mg/L   | 0.003以下    | <0.0003   |                   |           | <0.0003   |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 0.0003   |     |     |       |
| 基4           | 水銀及びその化合物             | mg/L   | 0.0005以下   | <0.00005  |                   |           | <0.00005  |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 0.00005  |     |     |       |
| 基5           | セレン及びその化合物            | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基6           | 鉛及びその化合物              | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基7           | ヒ素及びその化合物             | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基8           | 六価クロム化合物              | mg/L   | 0.02以下     | <0.002    |                   |           | <0.002    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.002    |     |     |       |
| 基9           | 亜硝酸態窒素                | mg/L   | 0.04以下     | <0.004    | <0.004            | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004    |  |  |  |  |  |  |  | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 0.004    |     |     |       |
| 基10          | シアン化物イオン及び塩化シアン       | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基11          | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素         | mg/L   | 10以下       | 0.24      | 0.25              | 0.23      | 0.15      | 0.19      | 0.19      |  |  |  |  |  |  |  | 0.25      | 0.15      | 0.21      | 0.05     |     |     |       |
| 基12          | フッ素及びその化合物            | mg/L   | 0.8以下      | <0.05     | <0.05             | <0.05     | <0.05     | <0.05     | <0.05     |  |  |  |  |  |  |  | <0.05     | <0.05     | <0.05     | 0.05     |     |     |       |
| 基13          | ホウ素及びその化合物            | mg/L   | 1.0以下      | 0.01      |                   |           | 0.02      |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 0.02      | 0.01      | 0.02      | 0.01     |     |     |       |
| 基14          | 四塩化炭素                 | mg/L   | 0.002以下    | <0.0002   |                   |           | <0.0002   |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 0.0002   |     |     |       |
| 基15          | 1,4-ジオキサン             | mg/L   | 0.05以下     | <0.005    |                   |           | <0.005    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.005    |     |     |       |
| 基16          | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L   | 0.04以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基17          | ジクロロメタン               | mg/L   | 0.02以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基18          | テトラクロロエチレン            | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基19          | トリクロロエチレン             | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基20          | ベンゼン                  | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基21          | 塩素酸                   | mg/L   | 0.6以下      | <0.06     | <0.06             | <0.06     | <0.06     | <0.06     | <0.06     |  |  |  |  |  |  |  | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 0.06     |     |     |       |
| 基22          | クロロ酢酸                 | mg/L   | 0.02以下     | <0.002    |                   |           | <0.002    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.002    |     |     |       |
| 基23          | クロロホルム                | mg/L   | 0.06以下     | 0.001     |                   |           | 0.010     |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 0.010     | 0.001     | 0.006     | 0.001    |     |     |       |
| 基24          | ジクロロ酢酸                | mg/L   | 0.03以下     | <0.002    |                   |           | 0.004     |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 0.004     | <0.002    | 0.002     | 0.002    |     |     |       |
| 基25          | ジブロモクロロメタン            | mg/L   | 0.1以下      | 0.001     |                   |           | 0.003     |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 0.003     | 0.001     | 0.002     | 0.001    |     |     |       |
| 基26          | 臭素酸                   | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基27          | 総トリハロメタン              | mg/L   | 0.1以下      | 0.004     |                   |           | 0.019     |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 0.019     | 0.004     | 0.012     | 0.001    |     |     |       |
| 基28          | トリクロロ酢酸               | mg/L   | 0.03以下     | <0.002    |                   |           | 0.004     |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 0.004     | <0.002    | 0.002     | 0.002    |     |     |       |
| 基29          | ブロモジクロロメタン            | mg/L   | 0.03以下     | 0.002     |                   |           | 0.006     |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 0.006     | 0.002     | 0.004     | 0.001    |     |     |       |
| 基30          | ブロモホルム                | mg/L   | 0.09以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基31          | ホルムアルデヒド              | mg/L   | 0.08以下     | <0.005    |                   |           | <0.005    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.005    |     |     |       |
| 基32          | 亜鉛及びその化合物             | mg/L   | 1.0以下      | <0.01     |                   |           | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |     |     |       |
| 基33          | アルミニウム及びその化合物         | mg/L   | 0.2以下      | 0.02      |                   |           | 0.07      |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 0.07      | 0.02      | 0.05      | 0.01     |     |     |       |
| 基34          | 鉄及びその化合物              | mg/L   | 0.3以下      | <0.01     |                   |           | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |     |     |       |
| 基35          | 銅及びその化合物              | mg/L   | 1.0以下      | <0.01     |                   |           | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |     |     |       |
| 基36          | ナトリウム及びその化合物          | mg/L   | 200以下      | 7.7       |                   |           | 7.4       |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 7.7       | 7.4       | 7.6       | 1        |     |     |       |
| 基37          | マンガン及びその化合物           | mg/L   | 0.05以下     | <0.001    |                   |           | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |     |     |       |
| 基38          | 塩化物イオン                | mg/L   | 200以下      | 8.1       | 7.0               | 7.6       | 6.7       | 6.6       | 8.7       |  |  |  |  |  |  |  | 8.7       | 6.6       | 7.5       | 1        |     |     |       |
| 基39          | カルシウム、マグネシウム等(硬度)     | mg/L   | 300以下      | 46        |                   |           | 47        |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 47        | 46        | 47        | 5        |     |     |       |
| 基40          | 蒸発残留物                 | mg/L   | 500以下      | 78        |                   |           | 70        |           |           |  |  |  |  |  |  |  | 78        | 70        | 74        | 1        |     |     |       |
| 基41          | 陰イオン界面活性剤             | mg/L   | 0.2以下      |           |                   |           |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |           |           |           | 0.02     |     |     |       |
| 基42          | ジェオスミン                | mg/L   | 0.00001以下  | <0.000001 | <0.000001         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |  |  |  |  |  |  |  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 |     |     |       |
| 基43          | 2-メチルイソボルネオール         | mg/L   | 0.00001以下  | 0.000001  | <0.000001         | 0.000001  | 0.000001  | 0.000002  | 0.000001  |  |  |  |  |  |  |  | 0.000002  | <0.000001 | 0.000001  | 0.000001 |     |     |       |
| 基44          | 非イオン界面活性剤             | mg/L   | 0.02以下     |           |                   |           |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |           |           |           | 0.005    |     |     |       |
| 基45          | フェノール類                | mg/L   | 0.005以下    |           |                   |           |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |           |           |           | 0.0005   |     |     |       |
| 基46          | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)     | mg/L   | 3以下        | <0.3      | <0.3              | 0.5       | 0.4       | 0.5       | 0.4       |  |  |  |  |  |  |  | 0.5       | <0.3      | 0.3       | 0.3      |     |     |       |
| 基47          | pH値                   |        | 5.8以上8.6以下 | 7.6       | 7.6               | 7.5       | 7.6       | 7.7       | 7.8       |  |  |  |  |  |  |  | 7.8       | 7.5       | 7.6       | 0.1間隔    |     |     |       |
| 基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     |     |     |       |
| 基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     |     |     |       |
| 基50          | 色度                    | 度      | 5以下        | <0.5      | <0.5              | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      |  |  |  |  |  |  |  | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 0.5      |     |     |       |
| 基51          | 濁度                    | 度      | 2以下        | <0.1      | <0.1              | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |  |  |  |  |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      | 0.1      |     |     |       |

| 2025年度水質検査結果 |                       |        | 404        | 檀原市       |           | 小槻配水地 給水末端 |           |           |           |  |  |  |  |  |  | 最大値       | 最小値       | 平均値       | 報告下限値    |
|--------------|-----------------------|--------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|-----------|-----------|-----------|----------|
| 項目           |                       | 単位     | 水道水質基準値等   | 4月15日     | 5月15日     | 6月5日       | 7月8日      | 8月7日      | 9月4日      |  |  |  |  |  |  |           |           |           |          |
| 基1           | 一般細菌                  | CFU/mL | 100以下      | 0         | 0         | 0          | 0         | 0         | 0         |  |  |  |  |  |  | 0         | 0         | 0         | 0        |
| 基2           | 大腸菌                   |        | 検出されないこと   | 検出しない     | 検出しない     | 検出しない      | 検出しない     | 検出しない     | 検出しない     |  |  |  |  |  |  | －         | －         | －         | 検出しない    |
| 基3           | カドミウム及びその化合物          | mg/L   | 0.003以下    | <0.0003   |           |            | <0.0003   |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 0.0003   |
| 基4           | 水銀及びその化合物             | mg/L   | 0.0005以下   | <0.00005  |           |            | <0.00005  |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 0.00005  |
| 基5           | セレン及びその化合物            | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基6           | 鉛及びその化合物              | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基7           | ヒ素及びその化合物             | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基8           | 六価クロム化合物              | mg/L   | 0.02以下     | <0.002    |           |            | <0.002    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.002    |
| 基9           | 亜硝酸態窒素                | mg/L   | 0.04以下     | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004    | <0.004    |  |  |  |  |  |  | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 0.004    |
| 基10          | シアン化物イオン及び塩化シアン       | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基11          | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素         | mg/L   | 10以下       | 0.25      | 0.24      | 0.26       | 0.14      | 0.18      | 0.18      |  |  |  |  |  |  | 0.26      | 0.14      | 0.21      | 0.05     |
| 基12          | フッ素及びその化合物            | mg/L   | 0.8以下      | <0.05     | <0.05     | <0.05      | <0.05     | <0.05     | <0.05     |  |  |  |  |  |  | <0.05     | <0.05     | <0.05     | 0.05     |
| 基13          | ホウ素及びその化合物            | mg/L   | 1.0以下      | 0.01      |           |            | 0.02      |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.02      | 0.01      | 0.02      | 0.01     |
| 基14          | 四塩化炭素                 | mg/L   | 0.002以下    | <0.0002   |           |            | <0.0002   |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 0.0002   |
| 基15          | 1,4-ジオキサン             | mg/L   | 0.05以下     | <0.005    |           |            | <0.005    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.005    |
| 基16          | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L   | 0.04以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基17          | ジクロロメタン               | mg/L   | 0.02以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基18          | テトラクロロエチレン            | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基19          | トリクロロエチレン             | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基20          | ベンゼン                  | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基21          | 塩素酸                   | mg/L   | 0.6以下      | <0.06     | <0.06     | <0.06      | <0.06     | <0.06     | <0.06     |  |  |  |  |  |  | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 0.06     |
| 基22          | クロロ酢酸                 | mg/L   | 0.02以下     | <0.002    |           |            | <0.002    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.002    |
| 基23          | クロロホルム                | mg/L   | 0.06以下     | 0.001     |           |            | 0.010     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.010     | 0.001     | 0.006     | 0.001    |
| 基24          | ジクロロ酢酸                | mg/L   | 0.03以下     | <0.002    |           |            | 0.004     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.004     | <0.002    | 0.002     | 0.002    |
| 基25          | ジブロモクロロメタン            | mg/L   | 0.1以下      | 0.001     |           |            | 0.003     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.003     | 0.001     | 0.002     | 0.001    |
| 基26          | 臭素酸                   | mg/L   | 0.01以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基27          | 総トリハロメタン              | mg/L   | 0.1以下      | 0.004     |           |            | 0.019     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.019     | 0.004     | 0.012     | 0.001    |
| 基28          | トリクロロ酢酸               | mg/L   | 0.03以下     | <0.002    |           |            | 0.004     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.004     | <0.002    | 0.002     | 0.002    |
| 基29          | ブロモジクロロメタン            | mg/L   | 0.03以下     | 0.002     |           |            | 0.006     |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.006     | 0.002     | 0.004     | 0.001    |
| 基30          | ブロモホルム                | mg/L   | 0.09以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基31          | ホルムアルデヒド              | mg/L   | 0.08以下     | <0.005    |           |            | <0.005    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.005    |
| 基32          | 亜鉛及びその化合物             | mg/L   | 1.0以下      | <0.01     |           |            | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |
| 基33          | アルミニウム及びその化合物         | mg/L   | 0.2以下      | 0.02      |           |            | 0.07      |           |           |  |  |  |  |  |  | 0.07      | 0.02      | 0.05      | 0.01     |
| 基34          | 鉄及びその化合物              | mg/L   | 0.3以下      | <0.01     |           |            | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |
| 基35          | 銅及びその化合物              | mg/L   | 1.0以下      | <0.01     |           |            | <0.01     |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01     |
| 基36          | ナトリウム及びその化合物          | mg/L   | 200以下      | 7.7       |           |            | 7.0       |           |           |  |  |  |  |  |  | 7.7       | 7.0       | 7.4       | 1        |
| 基37          | マンガン及びその化合物           | mg/L   | 0.05以下     | <0.001    |           |            | <0.001    |           |           |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.001    |
| 基38          | 塩化物イオン                | mg/L   | 200以下      | 8.0       | 6.9       | 8.0        | 6.5       | 6.5       | 8.7       |  |  |  |  |  |  | 8.7       | 6.5       | 7.4       | 1        |
| 基39          | カルシウム、マグネシウム等(硬度)     | mg/L   | 300以下      | 48        |           |            | 45        |           |           |  |  |  |  |  |  | 48        | 45        | 47        | 5        |
| 基40          | 蒸発残留物                 | mg/L   | 500以下      | 85        |           |            | 75        |           |           |  |  |  |  |  |  | 85        | 75        | 80        | 1        |
| 基41          | 陰イオン界面活性剤             | mg/L   | 0.2以下      |           |           |            |           |           |           |  |  |  |  |  |  |           |           |           | 0.02     |
| 基42          | ジェオスミン                | mg/L   | 0.00001以下  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |  |  |  |  |  |  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 |
| 基43          | 2-メチルイソボルネオール         | mg/L   | 0.00001以下  | 0.000001  | 0.000001  | 0.000001   | 0.000001  | 0.000002  | 0.000002  |  |  |  |  |  |  | 0.000002  | 0.000001  | 0.000001  | 0.000001 |
| 基44          | 非イオン界面活性剤             | mg/L   | 0.02以下     |           |           |            |           |           |           |  |  |  |  |  |  |           |           |           | 0.005    |
| 基45          | フェノール類                | mg/L   | 0.005以下    |           |           |            |           |           |           |  |  |  |  |  |  |           |           |           | 0.0005   |
| 基46          | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)     | mg/L   | 3以下        | <0.3      | <0.3      | 0.7        | 0.4       | 0.4       | 0.4       |  |  |  |  |  |  | 0.7       | <0.3      | 0.3       | 0.3      |
| 基47          | pH値                   |        | 5.8以上8.6以下 | 7.6       | 7.6       | 7.5        | 7.8       | 7.8       | 7.9       |  |  |  |  |  |  | 7.9       | 7.5       | 7.7       | 0.1間隔    |
| 基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     |
| 基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     |
| 基50          | 色度                    | 度      | 5以下        | <0.5      | <0.5      | <0.5       | <0.5      | <0.5      | <0.5      |  |  |  |  |  |  | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 0.5      |
| 基51          | 濁度                    | 度      | 2以下        | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1      | <0.1      |  |  |  |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      | 0.1      |