

| 項目番号 | 八幡沢配水池 (浄水)             |               | 項目       | 10    | 23      | 10    | 10    | 51         | 10    | 10    | 23      | 10    | 10    | 23      | 10    | 51         | 51         |
|------|-------------------------|---------------|----------|-------|---------|-------|-------|------------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|------------|------------|
|      | 項目名                     | 基準値           |          | 下限値   | 4月      | 5月    | 6月    | 7月         | 8月    | 9月    | 10月     | 11月   | 12月   | 1月      | 2月    | 3月         | 最大         |
| 1    | 一般細菌                    | 100/ml以下      | 0        | 0     | 0       | 0     | 0     | 0          | 0     | 0     | 0       | 0     | 0     | 0       | 0     | 0          | 0          |
| 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 | 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      |
| 3    | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下   | 0.0003   |       |         |       |       | 0.0003未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.0003未満   | 0.0003未満   |
| 4    | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下  | 0.00005  |       |         |       |       | 0.00005未満  |       |       |         |       |       |         |       | 0.00005未満  | 0.00005未満  |
| 5    | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 6    | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 7    | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001      |       |       |         |       |       |         |       | 0.001      | 0.001      |
| 8    | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |         |       |       | 0.005未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 9    | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |         |       |       | 0.004未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満    |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下      | 0.02     |       |         |       |       | 0.1        |       |       |         |       |       |         |       | 0.1        | 0.1        |
| 12   | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下     | 0.08     | 0.17  | 0.18    | 0.16  | 0.20  | 0.25       | 0.19  | 0.17  | 0.19    | 0.18  | 0.18  | 0.22    | 0.17  | 0.25       | 0.16       |
| 13   | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下     | 0.1      |       |         |       |       | 0.1未満      |       |       |         |       |       |         |       | 0.1未満      | 0.1未満      |
| 14   | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下   | 0.0002   |       |         |       |       | 0.0002未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.0002未満   | 0.0002未満   |
| 15   | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |         |       |       | 0.005未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 16   | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |         |       |       | 0.004未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 17   | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |         |       |       | 0.002未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 18   | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 19   | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 20   | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 21   | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下     | 0.06     |       | 0.06未満  |       |       | 0.2        |       |       | 0.07    |       |       | 0.06未満  |       | 0.2        | 0.07       |
| 22   | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       | 0.002未満 |       |       | 0.002未満    |       |       | 0.002未満 |       |       | 0.002未満 |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 23   | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下    | 0.001    |       | 0.007   |       |       | 0.007      |       |       | 0.006   |       |       | 0.003   |       | 0.007      | 0.003      |
| 24   | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満    |       |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満 |       | 0.003未満    | 0.003未満    |
| 25   | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満    |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 26   | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満    |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 27   | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       | 0.01    |       |       | 0.009      |       |       | 0.008   |       |       | 0.004   |       | 0.01       | 0.004      |
| 28   | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満    |       |       | 0.003   |       |       | 0.003未満 |       | 0.003      | 0.003      |
| 29   | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下    | 0.001    |       | 0.003   |       |       | 0.002      |       |       | 0.002   |       |       | 0.001   |       | 0.003      | 0.001      |
| 30   | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下    | 0.001    |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満    |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 31   | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下    | 0.008    |       | 0.008未満 |       |       | 0.008未満    |       |       | 0.008未満 |       |       | 0.008未満 |       | 0.008未満    | 0.008未満    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |         |       |       | 0.01未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |         |       |       | 0.02未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 34   | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下     | 0.03     |       |         |       |       | 0.03未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.03未満     | 0.03未満     |
| 35   | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |         |       |       | 0.01未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下     | 0.1      |       |         |       |       | 22         |       |       |         |       |       |         |       | 22         | 22         |
| 37   | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |         |       |       | 0.005未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 38   | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下     | 1        | 3.3   | 3.3     | 3.4   | 3.5   | 3.5        | 3.6   | 3.4   | 3.4     | 3.4   | 3.4   | 3.2     | 3.7   | 3.7        | 3.2        |
| 39   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下     | 1        |       |         |       |       | 16         |       |       |         |       |       |         |       | 16         | 16         |
| 40   | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下     | 20       |       | 86      |       |       | 110        |       |       | 78      |       |       | 100     |       | 110        | 78         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |         |       |       | 0.02未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 42   | ジェオスミン                  | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |         |       |       | 0.000001未満 |       |       |         |       |       |         |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール           | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |         |       |       | 0.000001未満 |       |       |         |       |       |         |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44   | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |         |       |       | 0.002未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 45   | フェノール類                  | 0.005mg/l以下   | 0.0005   |       |         |       |       | 0.0005未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.0005未満   | 0.0005未満   |
| 46   | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下       | 0.3      | 0.7   | 0.4     | 0.3   | 0.4   | 0.4        | 0.4   | 0.4   | 0.5     | 0.3   | 0.4   | 0.3     | 0.4   | 0.7        | 0.3        |
| 47   | pH値                     | 5.8~8.6以下     |          | 7.4   | 7.4     | 7.3   | 7.4   | 7.6        | 7.6   | 7.4   | 7.5     | 7.3   | 7.3   | 7.3     | 7.3   | 7.6        | 7.3        |
| 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    | 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    | 異常なし  | 異常なし       | 異常なし       |
| 50   | 色度                      | 5度以下          | 0.5      | 0.6   | 0.5未満   | 0.7   | 0.5未満 | 1          | 0.5   | 0.5未満 | 0.5未満   | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満   | 0.5未満 | 1          | 0.5        |
| 51   | 濁度                      | 2度以下          | 0.1      | 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   | 0.1未満 | 0.1未満      | 0.1未満      |
|      | 判定                      |               |          | 適合    | 適合      | 適合    | 適合    | 適合         | 適合    | 適合    | 適合      | 適合    | 適合    | 適合      | 適合    | 適合         | 適合         |

|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|
| 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| 大腸菌            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |

|      |      |  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |     |
|------|------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|-----|
| 採水日  |      |  | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |     |
| 残留塩素 | mg/l |  | 0.3   | 0.3   | 0.3   | 0.3   | 0.4   | 0.4   | 0.4    | 0.3    | 0.4    | 0.4   | 0.4   | 0.3   | 0.4  | 0.3 |
| 気温   | ℃    |  | 12.8  | 20.5  | 18.5  | 32.5  | 32.0  | 20.8  | 15.8   | 8.5    | 4.0    | 1.0   | 12.5  | 12.9  | 32.5 | 1.0 |
| 水温   | ℃    |  | 12.2  | 15.3  | 16.6  | 21.0  | 21.0  | 19.4  | 18.4   | 15.5   | 12.0   | 9.4   | 10.2  | 11.8  | 21.0 | 9.4 |
| 天候   |      |  | 雨     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴     | 曇      | 晴      | 晴      | 晴     | 晴     | 曇     |      |     |

| 項目<br>番号 | 第1水源 (原水)               |               | 項目       | 2     |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       | 39         |            |
|----------|-------------------------|---------------|----------|-------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|------------|
|          | 項目名                     | 基準値           |          | 下限値   | 4月    | 5月    | 6月    | 7月         | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月         | 最大         |
| 1        | 一般細菌                    | 100/ml以下      | 0        |       |       |       |       | 10         |       |       |       |       |       |       |       | 10         | 10         |
| 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      |
| 3        | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下   | 0.0003   |       |       |       |       | 0.0003未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0003未満   | 0.0003未満   |
| 4        | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下  | 0.00005  |       |       |       |       | 0.00005未満  |       |       |       |       |       |       |       | 0.00005未満  | 0.00005未満  |
| 5        | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 6        | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 7        | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.003      |       |       |       |       |       |       |       | 0.003      | 0.003      |
| 8        | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 9        | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |       |       |       | 0.004未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 10       | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 11       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下      | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 12       | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下     | 0.08     | 0.80  | 0.8   | 0.84  | 0.81  | 0.79       | 0.8   | 0.78  | 0.79  | 0.78  | 0.79  | 0.78  | 0.78  | 0.84       | 0.78       |
| 13       | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下     | 0.1      |       |       |       |       | 0.2        |       |       |       |       |       |       |       | 0.2        | 0.2        |
| 14       | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下   | 0.0002   |       |       |       |       | 0.0002未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0002未満   | 0.0002未満   |
| 15       | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 16       | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |       |       |       | 0.004未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 17       | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       | 0.002未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 18       | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 19       | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 20       | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 21       | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下     | 0.06     |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 22       | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 23       | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 24       | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 25       | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 26       | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 27       | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 28       | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 29       | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 30       | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 31       | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下    | 0.008    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 32       | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |       |       |       | 0.01未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 33       | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |       |       |       | 0.02       |       |       |       |       |       |       |       | 0.02       | 0.02       |
| 34       | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下     | 0.03     |       |       |       |       | 0.03未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.03未満     | 0.03未満     |
| 35       | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |       |       |       | 0.01未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 36       | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下     | 0.1      |       |       |       |       | 52         |       |       |       |       |       |       |       | 52         | 52         |
| 37       | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 38       | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下     | 1        |       |       |       |       | 2          |       |       |       |       |       |       |       | 2          | 2          |
| 39       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下     | 1        |       |       |       |       | 11         |       |       |       |       |       |       |       | 11         | 11         |
| 40       | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下     | 20       |       |       |       |       | 190        |       |       |       |       |       |       |       | 190        | 190        |
| 41       | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 42       | ジェオスミン                  | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |       |       |       | 0.000001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43       | 2-メチルイソボルネオール           | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |       |       |       | 0.000001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44       | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       | 0.002未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 45       | フェノール類                  | 0.005mg/l以下   | 0.0005   |       |       |       |       | 0.0005未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0005未満   | 0.0005未満   |
| 46       | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下       | 0.3      |       |       |       |       | 0.5        |       |       |       |       |       |       |       | 0.5        | 0.5        |
| 47       | pH値                     | 5.8~8.6以下     |          | 9.3   | 9.3   | 9.3   | 9.3   | 9.2        | 9.3   | 9.3   | 9.3   | 9.3   | 9.2   | 9.3   | 9.2   | 9.3        | 9.2        |
| 48       | 味                       | 異常でないこと       |          |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 49       | 臭気                      | 異常でないこと       |          |       |       |       |       | 異常なし       |       |       |       |       |       |       |       | 異常なし       | 異常なし       |
| 50       | 色度                      | 5度以下          | 0.5      |       |       |       |       | 5.9        |       |       |       |       |       |       |       | 5.9        | 5.9        |
| 51       | 濁度                      | 2度以下          | 0.1      |       |       |       |       | 0.2        |       |       |       |       |       |       |       | 0.2        | 0.2        |
|          | 判定                      |               |          | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない      | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない      | 判定しない      |

|  |                |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |       |
|--|----------------|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|
|  | 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  | 0     |  |  |  |  |  |  |  | 0     | 0     |
|  | 大腸菌            |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 |  |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 | 1.0未満 |
|  | クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |
|  | ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |

|  |      | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |      |      |
|--|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|------|------|
|  | 採水日  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |      |      |
|  | 残留塩素 | mg/l  | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -    | -    |      |
|  | 気温   | ℃     | 12.0  | 20.0  | 18.0  | 30.0  | 33.5  | 19.8   | 14.5   | 7.5    | 6.3   | -1.0  | 11.0  | 11.0 | 33.5 | -1.0 |
|  | 水温   | ℃     | 15.2  | 17.6  | 18.0  | 17.5  | 18.9  | 19.1   | 18.5   | 16.4   | 13.3  | 12.5  | 13.1  | 14.1 | 19.1 | 12.5 |
|  | 天候   |       | 雨     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴      | 曇      | 晴      | 晴     | 晴     | 曇     |      |      |      |

| 項目番号 | 第2水源 1号井戸 (原水)          |               | 項目       | 2     |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       | 39         |            |
|------|-------------------------|---------------|----------|-------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|------------|
|      | 項目名                     | 基準値           |          | 下限値   | 4月    | 5月    | 6月    | 7月         | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月         | 最大         |
| 1    | 一般細菌                    | 100/ml以下      | 0        |       |       |       |       | 0          |       |       |       |       |       |       |       | 0          | 0          |
| 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      |
| 3    | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下   | 0.0003   |       |       |       |       | 0.0003未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0003未満   | 0.0003未満   |
| 4    | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下  | 0.00005  |       |       |       |       | 0.00005未満  |       |       |       |       |       |       |       | 0.00005未満  | 0.00005未満  |
| 5    | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 6    | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 7    | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.002      |       |       |       |       |       |       |       | 0.002      | 0.002      |
| 8    | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 9    | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |       |       |       | 0.004未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下      | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 12   | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下     | 0.08     | 0.61  | 0.63  | 0.45  | 0.44  | 0.59       | 0.61  | 0.44  | 0.59  | 0.58  | 0.61  | 0.60  | 0.79  | 0.79       | 0.44       |
| 13   | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下     | 0.1      |       |       |       |       | 0.1        |       |       |       |       |       |       |       | 0.1        | 0.1        |
| 14   | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下   | 0.0002   |       |       |       |       | 0.0002未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0002未満   | 0.0002未満   |
| 15   | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 16   | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |       |       |       | 0.004未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 17   | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       | 0.002未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 18   | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 19   | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 20   | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 21   | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下     | 0.06     |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 22   | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 23   | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 24   | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 25   | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 26   | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 27   | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 28   | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 29   | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 30   | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 31   | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下    | 0.008    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 32   | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |       |       |       | 0.01未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 34   | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下     | 0.03     |       |       |       |       | 0.03未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.03未満     | 0.03未満     |
| 35   | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |       |       |       | 0.01未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下     | 0.1      |       |       |       |       | 47         |       |       |       |       |       |       |       | 47         | 47         |
| 37   | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 38   | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下     | 1        |       |       |       |       | 1.6        |       |       |       |       |       |       |       | 1.6        | 1.6        |
| 39   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下     | 1        |       |       |       |       | 4          |       |       |       |       |       |       |       | 4          | 4          |
| 40   | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下     | 20       |       |       |       |       | 160        |       |       |       |       |       |       |       | 160        | 160        |
| 41   | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 42   | ジェオスミン                  | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |       |       |       | 0.000001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール           | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |       |       |       | 0.000001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44   | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       | 0.002未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 45   | フェノール類                  | 0.005mg/l以下   | 0.0005   |       |       |       |       | 0.0005未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0005未満   | 0.0005未満   |
| 46   | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下       | 0.3      |       |       |       |       | 0.4        |       |       |       |       |       |       |       | 0.4        | 0.4        |
| 47   | pH値                     | 5.8~8.6以下     |          | 9.5   | 9.4   | 9.4   | 9.4   | 9.4        | 9.5   | 9.4   | 9.4   | 9.4   | 9.4   | 9.5   | 9.4   | 9.5        | 9.4        |
| 48   | 味                       | 異常でないこと       |          |       |       |       |       | -          |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 49   | 臭気                      | 異常でないこと       |          |       |       |       |       | 微硫化水素臭     |       |       |       |       |       |       |       | 異常なし       | 異常なし       |
| 50   | 色度                      | 5度以下          | 0.5      |       |       |       |       | 3.1        |       |       |       |       |       |       |       | 3.1        | 3.1        |
| 51   | 濁度                      | 2度以下          | 0.1      |       |       |       |       | 0.1未満      |       |       |       |       |       |       |       | 0.1未満      | 0.1未満      |
|      | 判定                      |               |          | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない      | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない |            |            |

|  |                |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |       |
|--|----------------|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|
|  | 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  | 0     |  |  |  |  |  |  |  | 0     | 0     |
|  | 大腸菌            |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 |  |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 | 1.0未満 |
|  | クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |
|  | ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |

|  |      | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |      |      |
|--|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|------|------|
|  | 採水日  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |      |      |
|  | 残留塩素 | mg/l  | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -    | -    |      |
|  | 気温   | ℃     | 13.0  | 22.0  | 19.0  | 34.5  | 30.8  | 23.0   | 17.7   | 9.5    | 6.5   | 2.5   | 13.2  | 11.5 | 34.5 | 2.5  |
|  | 水温   | ℃     | 15.9  | 18.7  | 19.4  | 20.6  | 20.0  | 20.9   | 19.6   | 17.5   | 14.1  | 19.1  | 19.4  | 14.2 | 20.9 | 14.1 |
|  | 天候   |       | 雨     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴      | 曇      | 晴      | 晴     | 晴     | 曇     |      |      |      |

| 項目<br>番号 | 第2水源 2号井戸 (原水)          |              | 項目      | 2     |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       | 39        |           |
|----------|-------------------------|--------------|---------|-------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------|
|          | 項目名                     | 基準値          |         | 下限値   | 4月    | 5月    | 6月    | 7月        | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月        | 最大        |
| 1        | 一般細菌                    | 100/ml以下     | 0       |       |       |       |       | 0         |       |       |       |       |       |       |       | 0         | 0         |
| 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     |
| 3        | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下  | 0.0003  |       |       |       |       | 0.0003未満  |       |       |       |       |       |       |       | 0.0003未満  | 0.0003未満  |
| 4        | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下 | 0.00005 |       |       |       |       | 0.00005未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5        | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       | 0.001未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 6        | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       | 0.001未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 7        | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       | 0.002     |       |       |       |       |       |       |       | 0.002     | 0.002     |
| 8        | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下   | 0.005   |       |       |       |       | 0.005未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 9        | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下   | 0.004   |       |       |       |       | 0.004未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 10       | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       | 0.001未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 11       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下     | 0.02    |       |       |       |       | 0.02未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 12       | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下    | 0.08    | 0.61  | 0.62  | 0.44  | 0.44  | 0.59      | 0.62  | 0.43  | 0.58  | 0.58  | 0.61  | 0.61  | 0.78  | 0.78      | 0.43      |
| 13       | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下    | 0.1     |       |       |       |       | 0.1       |       |       |       |       |       |       |       | 0.1       | 0.1       |
| 14       | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下  | 0.0002  |       |       |       |       | 0.0002未満  |       |       |       |       |       |       |       | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 15       | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下   | 0.005   |       |       |       |       | 0.005未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 16       | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下   | 0.004   |       |       |       |       | 0.004未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 17       | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下   | 0.002   |       |       |       |       | 0.002未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 18       | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       | 0.001未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 19       | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       | 0.001未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 20       | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       | 0.001未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 21       | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下    | 0.06    |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 22       | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下   | 0.002   |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 23       | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 24       | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下   | 0.003   |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 25       | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下    | 0.001   |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 26       | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 27       | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下    | 0.001   |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 28       | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下   | 0.003   |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 29       | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 30       | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下   | 0.001   |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 31       | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下   | 0.008   |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 32       | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下    | 0.01    |       |       |       |       | 0.01未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 33       | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下    | 0.02    |       |       |       |       | 0.02未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 34       | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下    | 0.03    |       |       |       |       | 0.03未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.03未満    | 0.03未満    |
| 35       | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下    | 0.01    |       |       |       |       | 0.01未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 36       | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下    | 0.1     |       |       |       |       | 48        |       |       |       |       |       |       |       | 48        | 48        |
| 37       | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下   | 0.005   |       |       |       |       | 0.005未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 38       | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下    | 1       |       |       |       |       | 1.6       |       |       |       |       |       |       |       | 1.6       | 1.6       |
| 39       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下    | 1       |       |       |       |       | 4.1       |       |       |       |       |       |       |       | 4.1       | 4.1       |
| 40       | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下    | 20      |       |       |       |       | 170       |       |       |       |       |       |       |       | 170       | 170       |
| 41       | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下    | 0.02    |       |       |       |       | 0.02未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 42       | ジェオスミン                  | 0.0001mg/l以下 | 0.00001 |       |       |       |       | 0.00001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 43       | 2-メチルイソボルネオール           | 0.0001mg/l以下 | 0.00001 |       |       |       |       | 0.00001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 44       | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下   | 0.002   |       |       |       |       | 0.002未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 45       | フェノール類                  | 0.005mg/l以下  | 0.0005  |       |       |       |       | 0.0005未満  |       |       |       |       |       |       |       | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 46       | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下      | 0.3     |       |       |       |       | 0.3未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.3未満     | 0.3未満     |
| 47       | pH値                     | 5.8~8.6以下    |         | 9.4   | 9.4   | 9.4   | 9.4   | 9.4       | 9.5   | 9.4   | 9.4   | 9.4   | 9.4   | 9.4   | 9.4   | 9.5       | 9.4       |
| 48       | 味                       | 異常でないこと      |         |       |       |       |       |           |       |       |       |       |       |       |       |           |           |
| 49       | 臭気                      | 異常でないこと      |         |       |       |       |       | 微硫化水素臭    |       |       |       |       |       |       |       | 異常なし      | 異常なし      |
| 50       | 色度                      | 5度以下         | 0.5     |       |       |       |       | 2.9       |       |       |       |       |       |       |       | 2.9       | 2.9       |
| 51       | 濁度                      | 2度以下         | 0.1     |       |       |       |       | 0.1未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.1未満     | 0.1未満     |
|          | 判定                      |              |         | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない     | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない     | 判定しない     |

|  |                |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |       |
|--|----------------|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|
|  | 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  | 0     |  |  |  |  |  |  |  | 0     | 0     |
|  | 大腸菌            |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 |  |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 | 1.0未満 |
|  | クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |
|  | ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |

|  |      | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |      |      |
|--|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|------|------|
|  | 採水日  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |      |      |
|  | 残留塩素 | mg/l  | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -    | -    |      |
|  | 気温   | ℃     | 13.0  | 22.0  | 19.0  | 34.5  | 30.8  | 23.0   | 17.7   | 9.5    | 6.5   | 2.5   | 13.2  | 11.5 | 34.5 | 2.5  |
|  | 水温   | ℃     | 15.8  | 18.6  | 19.3  | 20.0  | 20.5  | 20.8   | 19.7   | 17.1   | 14.2  | 17.8  | 18.1  | 14.4 | 20.8 | 14.2 |
|  | 天候   |       | 雨     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴      | 曇      | 晴      | 晴     | 晴     | 晴     | 曇    |      |      |

| 項目番号 | 第6水源 (原水)               |               | 項目       | 2     |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       | 39         |            |
|------|-------------------------|---------------|----------|-------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|------------|
|      | 項目名                     | 基準値           |          | 下限値   | 4月    | 5月    | 6月    | 7月         | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月         | 最大         |
| 1    | 一般細菌                    | 100/ml以下      | 0        |       |       |       |       | 0          |       |       |       |       |       |       |       | 0          | 0          |
| 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      |
| 3    | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下   | 0.0003   |       |       |       |       | 0.0003未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0003未満   | 0.0003未満   |
| 4    | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下  | 0.00005  |       |       |       |       | 0.00005未満  |       |       |       |       |       |       |       | 0.00005未満  | 0.00005未満  |
| 5    | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 6    | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 7    | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.003      |       |       |       |       |       |       |       | 0.003      | 0.003      |
| 8    | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 9    | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |       |       |       | 0.004未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下      | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 12   | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下     | 0.08     | 0.23  | 0.24  | 0.23  | 0.23  | 0.23       | 0.25  | 0.23  | 0.23  | 0.22  | 0.23  | 0.15  | 0.23  | 0.25       | 0.15       |
| 13   | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下     | 0.1      |       |       |       |       | 0.1未満      |       |       |       |       |       |       |       | 0.1未満      | 0.1未満      |
| 14   | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下   | 0.0002   |       |       |       |       | 0.0002未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0002未満   | 0.0002未満   |
| 15   | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 16   | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |       |       |       | 0.004未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 17   | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       | 0.002未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 18   | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 19   | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 20   | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 21   | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下     | 0.06     |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 22   | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 23   | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 24   | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 25   | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 26   | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 27   | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 28   | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 29   | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 30   | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 31   | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下    | 0.008    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 32   | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |       |       |       | 0.01未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 34   | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下     | 0.03     |       |       |       |       | 0.03未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.03未満     | 0.03未満     |
| 35   | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |       |       |       | 0.01未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下     | 0.1      |       |       |       |       | 29         |       |       |       |       |       |       |       | 29         | 29         |
| 37   | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 38   | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下     | 1        |       |       |       |       | 1.4        |       |       |       |       |       |       |       | 1.4        | 1.4        |
| 39   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下     | 1        |       |       |       |       | 11         |       |       |       |       |       |       |       | 11         | 11         |
| 40   | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下     | 20       |       |       |       |       | 140        |       |       |       |       |       |       |       | 140        | 140        |
| 41   | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 42   | ジェオスミン                  | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |       |       |       | 0.000001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール           | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |       |       |       | 0.000001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44   | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       | 0.002未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 45   | フェノール類                  | 0.005mg/l以下   | 0.0005   |       |       |       |       | 0.0005未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0005未満   | 0.0005未満   |
| 46   | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下       | 0.3      |       |       |       |       | 0.3未満      |       |       |       |       |       |       |       | 0.3未満      | 0.3未満      |
| 47   | pH値                     | 5.8~8.6以下     |          | 9.3   | 9.2   | 9.3   | 9.2   | 9.2        | 9.3   | 9.2   | 9.3   | 9.2   | 9.1   | 8.9   | 9.2   | 9.3        | 8.9        |
| 48   | 味                       | 異常でないこと       |          |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 49   | 臭気                      | 異常でないこと       |          |       |       |       |       | 微硫化水素臭     |       |       |       |       |       |       |       | 異常なし       | 異常なし       |
| 50   | 色度                      | 5度以下          | 0.5      |       |       |       |       | 1.5        |       |       |       |       |       |       |       | 1.5        | 1.5        |
| 51   | 濁度                      | 2度以下          | 0.1      |       |       |       |       | 0.1未満      |       |       |       |       |       |       |       | 0.1未満      | 0.1未満      |
|      | 判定                      |               |          | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない      | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない |            |            |

|  |                |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |       |
|--|----------------|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|
|  | 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  | 0     |  |  |  |  |  |  |  | 0     | 0     |
|  | 大腸菌数           |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 |  |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 | 1.0未満 |
|  | クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |
|  | ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |

|  |      | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |      |      |
|--|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|------|------|
|  | 採水日  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |      |      |
|  | 残留塩素 | mg/l  | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -    | -    |      |
|  | 気温   | ℃     | 12.0  | 21.5  | 18.5  | 32.0  | 31.0  | 23.0   | 16.8   | 9.5    | 7.0   | 1.8   | 13.0  | 12.9 | 32.0 | 1.8  |
|  | 水温   | ℃     | 16.0  | 17.8  | 18.5  | 18.7  | 18.7  | 19.4   | 19.0   | 17.1   | 14.0  | 17.5  | 14.5  | 14.8 | 19.4 | 14.0 |
|  | 天候   |       | 雨     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴      | 曇      | 晴      | 晴     | 晴     | 晴     | 曇    |      |      |

| 項目番号 | 棚倉受水池（浄水）               |               | 項目       | 9     | 21      | 9     | 9     | 51         | 9     | 9     | 21      | 9     | 9     | 21      | 9     | 51         | 51         |
|------|-------------------------|---------------|----------|-------|---------|-------|-------|------------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|------------|------------|
|      | 項目名                     | 基準値           |          | 下限値   | 4月      | 5月    | 6月    | 7月         | 8月    | 9月    | 10月     | 11月   | 12月   | 1月      | 2月    | 3月         | 最大         |
| 1    | 一般細菌                    | 100/ml以下      | 0        | 0     | 0       | 0     | 0     | 0          | 0     | 0     | 0       | 0     | 0     | 0       | 0     | 0          | 0          |
| 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 | 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      |
| 3    | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下   | 0.0003   |       |         |       |       | 0.0003未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.0003未満   | 0.0003未満   |
| 4    | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下  | 0.00005  |       |         |       |       | 0.00005未満  |       |       |         |       |       |         |       | 0.00005未満  | 0.00005未満  |
| 5    | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 6    | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 7    | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 8    | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |         |       |       | 0.005未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 9    | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |         |       |       | 0.004未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満    |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下      | 0.02     |       |         |       |       | 0.19       |       |       |         |       |       |         |       | 0.19       | 0.19       |
| 12   | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下     | 0.08     |       |         |       |       | 0.08未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.08未満     | 0.08未満     |
| 13   | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下     | 0.1      |       |         |       |       | 0.1未満      |       |       |         |       |       |         |       | 0.1未満      | 0.1未満      |
| 14   | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下   | 0.0002   |       |         |       |       | 0.0002未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.0002未満   | 0.0002未満   |
| 15   | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |         |       |       | 0.005未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 16   | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |         |       |       | 0.004未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 17   | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |         |       |       | 0.002未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 18   | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 19   | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 20   | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |         |       |       | 0.001未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 21   | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下     | 0.06     |       | 0.06未満  |       |       | 0.08       |       |       | 0.06未満  |       |       | 0.06未満  |       | 0.08       | 0.08       |
| 22   | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       | 0.002未満 |       |       | 0.002未満    |       |       | 0.002未満 |       |       | 0.002未満 |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 23   | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下    | 0.001    |       | 0.004   |       |       | 0.005      |       |       | 0.004   |       |       | 0.002   |       | 0.005      | 0.002      |
| 24   | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満    |       |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満 |       | 0.003未満    | 0.003未満    |
| 25   | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満    |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 26   | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満    |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 27   | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       | 0.006   |       |       | 0.007      |       |       | 0.006   |       |       | 0.002   |       | 0.007      | 0.002      |
| 28   | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満    |       |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満 |       | 0.003未満    | 0.003未満    |
| 29   | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下    | 0.001    |       | 0.002   |       |       | 0.002      |       |       | 0.002   |       |       | 0.001未満 |       | 0.002      | 0.002      |
| 30   | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下    | 0.001    |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満    |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 31   | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下    | 0.008    |       | 0.008未満 |       |       | 0.008未満    |       |       | 0.008未満 |       |       | 0.008未満 |       | 0.008未満    | 0.008未満    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |         |       |       | 0.01未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |         |       |       | 0.02未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 34   | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下     | 0.03     |       |         |       |       | 0.03未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.03未満     | 0.03未満     |
| 35   | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |         |       |       | 0.01未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下     | 0.1      |       |         |       |       | 4.2        |       |       |         |       |       |         |       | 4.2        | 4.2        |
| 37   | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |         |       |       | 0.005未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 38   | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下     | 1        | 3.7   | 3.7     | 3.8   | 4.1   | 4.2        | 3.9   | 3.7   | 3.9     | 3.9   | 3.9   | 3.8     | 4.1   | 4.2        | 3.7        |
| 39   | カルシウム、マグネシウム等（硬度）       | 300mg/l以下     | 1        |       |         |       |       | 22         |       |       |         |       |       |         |       | 22         | 22         |
| 40   | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下     | 20       |       |         |       |       | 56         |       |       |         |       |       |         |       | 56         | 56         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |         |       |       | 0.02未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 42   | ジェオスミン                  | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |         |       |       | 0.000001未満 |       |       |         |       |       |         |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール           | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |         |       |       | 0.000001未満 |       |       |         |       |       |         |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44   | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |         |       |       | 0.002未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 45   | フェノール類                  | 0.005mg/l以下   | 0.0005   |       |         |       |       | 0.0005未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.0005未満   | 0.0005未満   |
| 46   | 有機物（TOC）                | 3mg/l以下       | 0.3      | 0.5   | 0.3未満   | 0.3   | 0.4   | 0.4        | 0.4   | 0.5   | 0.4     | 0.4   | 0.5   | 0.4     | 0.4   | 0.5        | 0.3        |
| 47   | pH値                     | 5.8~8.6以下     |          | 7.1   | 7.1     | 7.1   | 7.1   | 7.3        | 7.3   | 7.2   | 7.3     | 7.2   | 7.2   | 7.2     | 7.2   | 7.3        | 7.1        |
| 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    | 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    | 異常なし  | 異常なし       | 異常なし       |
| 50   | 色度                      | 5度以下          | 0.5      | 0.5未満 | 0.5未満   | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.6        | 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 | 0.6        | 0.6        |
| 51   | 濁度                      | 2度以下          | 0.1      | 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   | 0.1未満 | 0.1未満      | 0.1未満      |
|      | 判定                      |               |          | 適合    | 適合      | 適合    | 適合    | 適合         | 適合    | 適合    | 適合      | 適合    | 適合    | 適合      | 適合    | 適合         | 適合         |

|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|
| 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| 大腸菌            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| クリプトスポリジウム（原虫） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |

|      |      |  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |     |     |  |
|------|------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|-----|-----|--|
| 採水日  |      |  | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |     |     |  |
| 残留塩素 | mg/l |  | 0.2   | 0.2   | 0.2   | 0.2   | 0.2   | 0.2   | 0.2    | 0.2    | 0.2    | 0.2   | 0.2   | 0.3   | 0.3  | 0.3 | 0.2 |  |
| 気温   | ℃    |  | 12.0  | 20.0  | 18.5  | 32.0  | 29.0  | 23.0  | 17.2   | 11.0   | 6.0    | 2.0   | 12.5  | 11.2  | 32.0 | 2.0 |     |  |
| 水温   | ℃    |  | 8.8   | 11.9  | 14.3  | 19.5  | 21.2  | 18.8  | 17.6   | 13.7   | 9.4    | 5.0   | 5.7   | 6.8   | 21.2 | 5.0 |     |  |
| 天候   |      |  | 雨     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴     | 曇      | 晴      | 晴      | 晴     | 晴     | 雨     |      |     |     |  |

| 項目<br>番号 | 第5給水栓（浄水）               |               | 項目       | 12      |         |         |         |            |         |         |         |         |         |         |         | 51         |            |
|----------|-------------------------|---------------|----------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|------------|
|          | 項目名                     | 基準値           |          | 下限値     | 4月      | 5月      | 6月      | 7月         | 8月      | 9月      | 10月     | 11月     | 12月     | 1月      | 2月      | 3月         | 最大         |
| 1        | 一般細菌                    | 100/ml以下      | 0        | 0       | 0       | 0       | 0       | 0          | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0          | 0          |
| 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   | 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      |
| 3        | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下   | 0.0003   |         |         |         |         | 0.0003未満   |         |         |         |         |         |         |         | 0.0003未満   | 0.0003未満   |
| 4        | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下  | 0.00005  |         |         |         |         | 0.00005未満  |         |         |         |         |         |         |         | 0.00005未満  | 0.00005未満  |
| 5        | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |         |         |         |         | 0.001未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 6        | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下    | 0.001    |         | 0.001未満 |         |         | 0.002      |         |         | 0.002   |         |         | 0.001未満 |         | 0.002      | 0.002      |
| 7        | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |         |         |         |         | 0.001未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 8        | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下    | 0.005    |         |         |         |         | 0.005未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 9        | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下    | 0.004    |         |         |         |         | 0.004未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 10       | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下    | 0.001    |         | 0.001未満 |         |         | 0.001未満    |         |         | 0.001未満 |         | 0.001未満 |         |         | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 11       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下      | 0.02     |         |         |         |         | 0.07       |         |         |         |         |         |         |         | 0.07       | 0.07       |
| 12       | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下     | 0.08     |         |         |         |         | 0.08未満     |         |         |         |         |         |         |         | 0.08未満     | 0.08未満     |
| 13       | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下     | 0.1      |         |         |         |         | 0.1未満      |         |         |         |         |         |         |         | 0.1未満      | 0.1未満      |
| 14       | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下   | 0.0002   |         |         |         |         | 0.0002未満   |         |         |         |         |         |         |         | 0.0002未満   | 0.0002未満   |
| 15       | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下    | 0.005    |         |         |         |         | 0.005未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 16       | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下    | 0.004    |         |         |         |         | 0.004未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 17       | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下    | 0.002    |         |         |         |         | 0.002未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 18       | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |         |         |         |         | 0.001未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 19       | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |         |         |         |         | 0.001未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 20       | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下    | 0.001    |         |         |         |         | 0.001未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 21       | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下     | 0.06     |         | 0.06未満  |         |         | 0.06未満     |         |         | 0.07    |         |         | 0.06未満  |         | 0.07       | 0.07       |
| 22       | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下    | 0.002    |         | 0.002未満 |         |         | 0.002未満    |         |         | 0.002未満 |         | 0.002未満 |         | 0.002未満 | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 23       | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下    | 0.001    |         | 0.001未満 |         |         | 0.001未満    |         |         | 0.001未満 |         | 0.001未満 |         | 0.001未満 | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 24       | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下    | 0.003    |         | 0.003未満 |         |         | 0.003未満    |         |         | 0.003未満 |         | 0.003未満 |         | 0.003未満 | 0.003未満    | 0.003未満    |
| 25       | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下     | 0.001    |         | 0.002   |         |         | 0.001      |         |         | 0.001   |         | 0.001未満 |         | 0.002   | 0.001      | 0.001      |
| 26       | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下    | 0.001    |         | 0.001未満 |         |         | 0.001未満    |         |         | 0.001未満 |         | 0.001未満 |         | 0.001未満 | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 27       | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下     | 0.001    |         | 0.003   |         |         | 0.001      |         |         | 0.001   |         | 0.001未満 |         | 0.003   | 0.001      | 0.001      |
| 28       | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下    | 0.003    |         | 0.003未満 |         |         | 0.003未満    |         |         | 0.003未満 |         | 0.003未満 |         | 0.003未満 | 0.003未満    | 0.003未満    |
| 29       | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下    | 0.001    |         | 0.001未満 |         |         | 0.001未満    |         |         | 0.001未満 |         | 0.001未満 |         | 0.001未満 | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 30       | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下    | 0.001    |         | 0.001   |         |         | 0.001未満    |         |         | 0.001未満 |         | 0.001未満 |         | 0.001   | 0.001      | 0.001      |
| 31       | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下    | 0.008    |         | 0.008未満 |         |         | 0.008未満    |         |         | 0.008未満 |         | 0.008未満 |         | 0.008未満 | 0.008未満    | 0.008未満    |
| 32       | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下     | 0.01     |         |         |         |         | 0.01未満     |         |         |         |         |         |         |         | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 33       | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下     | 0.02     | 0.02未満  | 0.02未満  | 0.02未満  | 0.02未満  | 0.02未満     | 0.02未満  | 0.02未満  | 0.02未満  | 0.02未満  | 0.02未満  | 0.02未満  | 0.02未満  | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 34       | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下     | 0.03     | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満     | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満     | 0.03未満     |
| 35       | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下     | 0.01     |         |         |         |         | 0.01未満     |         |         |         |         |         |         |         | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 36       | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下     | 0.1      |         |         |         |         | 8.9        |         |         |         |         |         |         |         | 8.9        | 8.9        |
| 37       | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下    | 0.005    | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満    | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 38       | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下     | 1        | 5.3     | 5.3     | 5.4     | 5.5     | 5.7        | 5.9     | 5.6     | 6.1     | 5.5     | 5.6     | 5.3     | 5.4     | 6.1        | 5.3        |
| 39       | カルシウム、マグネシウム等（硬度）       | 300mg/l以下     | 1        |         |         |         |         | 46         |         |         |         |         |         |         |         | 46         | 46         |
| 40       | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下     | 20       |         | 140     |         |         | 140        |         |         | 120     |         |         | 130     |         | 140        | 120        |
| 41       | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下     | 0.02     |         |         |         |         | 0.02未満     |         |         |         |         |         |         |         | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 42       | ジェオスミン                  | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |         |         |         |         | 0.000001未満 |         |         |         |         |         |         |         | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43       | 2-メチルイソボルネオール           | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |         |         |         |         | 0.000001未満 |         |         |         |         |         |         |         | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44       | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下    | 0.002    |         |         |         |         | 0.002未満    |         |         |         |         |         |         |         | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 45       | フェノール類                  | 0.005mg/l以下   | 0.0005   |         |         |         |         | 0.0005未満   |         |         |         |         |         |         |         | 0.0005未満   | 0.0005未満   |
| 46       | 有機物（TOC）                | 3mg/l以下       | 0.3      | 0.3未満   | 0.3未満   | 0.4     | 0.3未満   | 0.3未満      | 0.3未満   | 0.5     | 0.4     | 0.3未満   | 0.3未満   | 0.3未満   | 0.3未満   | 0.5        | 0.4        |
| 47       | pH値                     | 5.8~8.6以下     |          | 6.8     | 7.0     | 6.9     | 6.9     | 7          | 6.8     | 6.9     | 6.9     | 6.9     | 6.9     | 6.9     | 6.9     | 7          | 6.8        |
| 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    | 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    | 異常なし    | 異常なし       | 異常なし       |
| 50       | 色度                      | 5度以下          | 0.5      | 0.5未満   | 0.5未満   | 0.5未満   | 0.5未満   | 0.6        | 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   | 0.6        | 0.6        |
| 51       | 濁度                      | 2度以下          | 0.1      | 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   | 0.1未満   | 0.1未満      | 0.1未満      |
|          | 判定                      |               |          | 適合      | 適合      | 適合      | 適合      | 適合         | 適合      | 適合      | 適合      | 適合      | 適合      | 適合      | 適合      | 適合         | 適合         |

|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|
| 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| 大腸菌            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| クリプトスポリジウム（原虫） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |

|      |      |  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |      |
|------|------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|------|
| 採水日  |      |  | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |      |
| 残留塩素 | mg/l |  | 0.3   | 0.3   | 0.3   | 0.2   | 0.2   | 0.2   | 0.3    | 0.2    | 0.4    | 0.5   | 0.4   | 0.4   | 0.5  | 0.2  |
| 気温   | ℃    |  | 11.0  | 19.5  | 18.5  | 32.0  | 28.3  | 20.9  | 16.0   | 8.2    | 6.8    | 3.0   | 12.0  | 10.0  | 32.0 | 3.0  |
| 水温   | ℃    |  | 14.0  | 15.2  | 15.5  | 17.3  | 16.8  | 15.8  | 14.7   | 14.0   | 12.7   | 12.2  | 13.1  | 13.8  | 17.3 | 12.2 |
| 天候   |      |  | 雨     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴     | 曇      | 晴      | 晴      | 晴     | 晴     | 曇     |      |      |

| 項目番号 | 第5水源 1号井戸(原水)           |               | 項目       | 2     |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       | 39         |            |
|------|-------------------------|---------------|----------|-------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|------------|
|      | 項目名                     | 基準値           |          | 下限値   | 4月    | 5月    | 6月    | 7月         | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月         | 最大         |
| 1    | 一般細菌                    | 100/ml以下      | 0        |       |       |       |       | 0          |       |       |       |       |       |       |       | 0          | 0          |
| 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      |
| 3    | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下   | 0.0003   |       |       |       |       | 0.0003未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0003未満   | 0.0003未満   |
| 4    | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下  | 0.00005  |       |       |       |       | 0.00005未満  |       |       |       |       |       |       |       | 0.00005未満  | 0.00005未満  |
| 5    | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 6    | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 7    | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.003      |       |       |       |       |       |       |       | 0.003      | 0.003      |
| 8    | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 9    | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |       |       |       | 0.004未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下      | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 12   | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下     | 0.08     |       |       |       |       | 0.08未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.08未満     | 0.08未満     |
| 13   | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下     | 0.1      |       |       |       |       | 0.1未満      |       |       |       |       |       |       |       | 0.1未満      | 0.1未満      |
| 14   | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下   | 0.0002   |       |       |       |       | 0.0002未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0002未満   | 0.0002未満   |
| 15   | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 16   | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |       |       |       | 0.004未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 17   | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       | 0.002未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 18   | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 19   | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 20   | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 21   | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下     | 0.06     |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 22   | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 23   | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 24   | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 25   | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 26   | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 27   | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 28   | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 29   | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 30   | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 31   | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下    | 0.008    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 32   | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |       |       |       | 0.01未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 34   | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下     | 0.03     | 0.20  | 0.87  | 1.1   | 0.26  | 0.26       | 1.2   | 0.23  | 0.70  | 0.28  | 0.49  | 0.22  | 1.1   | 1.2        | 0.2        |
| 35   | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |       |       |       | 0.01未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下     | 0.1      |       |       |       |       | 7.6        |       |       |       |       |       |       |       | 7.6        | 7.6        |
| 37   | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下    | 0.005    | 0.089 | 0.075 | 0.084 | 0.076 | 0.078      | 0.081 | 0.074 | 0.086 | 0.080 | 0.083 | 0.081 | 0.082 | 0.089      | 0.074      |
| 38   | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下     | 1        |       |       |       |       | 3.3        |       |       |       |       |       |       |       | 3.3        | 3.3        |
| 39   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下     | 1        |       |       |       |       | 32         |       |       |       |       |       |       |       | 32         | 32         |
| 40   | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下     | 20       |       |       |       |       | 140        |       |       |       |       |       |       |       | 140        | 140        |
| 41   | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 42   | ジェオスミン                  | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |       |       |       | 0.000001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール           | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |       |       |       | 0.000001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44   | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       | 0.002未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 45   | フェノール類                  | 0.005mg/l以下   | 0.0005   |       |       |       |       | 0.0005未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0005未満   | 0.0005未満   |
| 46   | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下       | 0.3      |       |       |       |       | 0.3未満      |       |       |       |       |       |       |       | 0.3未満      | 0.3未満      |
| 47   | pH値                     | 5.8~8.6以下     |          |       |       |       |       | 7.3        |       |       |       |       |       |       |       | 7.3        | 7.3        |
| 48   | 味                       | 異常でないこと       |          |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 49   | 臭気                      | 異常でないこと       |          |       |       |       |       | 異常なし       |       |       |       |       |       |       |       | 異常なし       | 異常なし       |
| 50   | 色度                      | 5度以下          | 0.5      |       |       |       |       | 2.4        |       |       |       |       |       |       |       | 2.4        | 2.4        |
| 51   | 濁度                      | 2度以下          | 0.1      |       |       |       |       | 0.5        |       |       |       |       |       |       |       | 0.5        | 0.5        |
|      | 判定                      |               |          | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない      | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない      | 判定しない      |

|                |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |       |
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|
| 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  |  | 0     |  |  |  |  |  |  |  | 0     | 0     |
| 大腸菌            |  |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 |  |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 | 1.0未満 |
| クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |
| ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |

|      |      |  | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |      |
|------|------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|------|
| 採水日  |      |  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |      |
| 残留塩素 | mg/l |  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -    | -    |
| 気温   | °C   |  | 11.0  | 19.5  | 18.5  | 32.0  | 28.2  | 20.9  | 16.0   | 8.2    | 6.8    | 3.0   | 12.0  | 10.0  | 32.0 | 3.0  |
| 水温   | °C   |  | 15.5  | 15.1  | 15.3  | 15.5  | 15.6  | 15.5  | 15.2   | 14.9   | 15.2   | 15.1  | 15.0  | 14.8  | 15.6 | 14.8 |
| 天候   |      |  | 雨     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴     | 曇      | 晴      | 晴      | 晴     | 晴     | 曇     |      |      |

| 項目番号 | 第5水源 2号井戸(原水)           |               | 項目       | 2     |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       | 39         |            |
|------|-------------------------|---------------|----------|-------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|------------|
|      | 項目名                     | 基準値           |          | 下限値   | 4月    | 5月    | 6月    | 7月         | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月         | 最大         |
| 1    | 一般細菌                    | 100/ml以下      | 0        |       |       |       |       | 0          |       |       |       |       |       |       |       | 0          | 0          |
| 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      |
| 3    | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下   | 0.0003   |       |       |       |       | 0.0003未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0003未満   | 0.0003未満   |
| 4    | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下  | 0.00005  |       |       |       |       | 0.00005未満  |       |       |       |       |       |       |       | 0.00005未満  | 0.00005未満  |
| 5    | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 6    | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 7    | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.002      |       |       |       |       |       |       |       | 0.002      | 0.002      |
| 8    | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 9    | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |       |       |       | 0.004未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下      | 0.02     |       |       |       |       | 0.1        |       |       |       |       |       |       |       | 0.1        | 0.1        |
| 12   | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下     | 0.08     |       |       |       |       | 0.08未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.08未満     | 0.08未満     |
| 13   | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下     | 0.1      |       |       |       |       | 0.1未満      |       |       |       |       |       |       |       | 0.1未満      | 0.1未満      |
| 14   | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下   | 0.0002   |       |       |       |       | 0.0002未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0002未満   | 0.0002未満   |
| 15   | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下    | 0.005    |       |       |       |       | 0.005未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 16   | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下    | 0.004    |       |       |       |       | 0.004未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 17   | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       | 0.002未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 18   | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 19   | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 20   | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       | 0.001未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 21   | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下     | 0.06     |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 22   | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 23   | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 24   | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 25   | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 26   | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 27   | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下     | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 28   | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下    | 0.003    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 29   | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 30   | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下    | 0.001    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 31   | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下    | 0.008    |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 32   | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |       |       |       | 0.01未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 34   | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下     | 0.03     | 0.14  | 0.19  | 0.26  | 0.12  | 0.13       | 0.32  | 0.17  | 0.28  | 0.88  | 0.34  | 0.12  | 0.42  | 0.88       | 0.12       |
| 35   | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下     | 0.01     |       |       |       |       | 0.01未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下     | 0.1      |       |       |       |       | 8.8        |       |       |       |       |       |       |       | 8.8        | 8.8        |
| 37   | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下    | 0.005    | 0.032 | 0.029 | 0.031 | 0.034 | 0.029      | 0.022 | 0.027 | 0.022 | 0.038 | 0.042 | 0.029 | 0.021 | 0.042      | 0.021      |
| 38   | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下     | 1        |       |       |       |       | 5.6        |       |       |       |       |       |       |       | 5.6        | 5.6        |
| 39   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下     | 1        |       |       |       |       | 52         |       |       |       |       |       |       |       | 52         | 52         |
| 40   | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下     | 20       |       |       |       |       | 140        |       |       |       |       |       |       |       | 140        | 140        |
| 41   | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下     | 0.02     |       |       |       |       | 0.02未満     |       |       |       |       |       |       |       | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 42   | ジェオスミン                  | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |       |       |       | 0.000001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール           | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |       |       |       |       | 0.000001未満 |       |       |       |       |       |       |       | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44   | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下    | 0.002    |       |       |       |       | 0.002未満    |       |       |       |       |       |       |       | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 45   | フェノール類                  | 0.005mg/l以下   | 0.0005   |       |       |       |       | 0.0005未満   |       |       |       |       |       |       |       | 0.0005未満   | 0.0005未満   |
| 46   | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下       | 0.3      |       |       |       |       | 0.3未満      |       |       |       |       |       |       |       | 0.3未満      | 0.3未満      |
| 47   | pH値                     | 5.8~8.6以下     |          |       |       |       |       | 6.8        |       |       |       |       |       |       |       | 6.8        | 6.8        |
| 48   | 味                       | 異常でないこと       |          |       |       |       |       |            |       |       |       |       |       |       |       |            |            |
| 49   | 臭気                      | 異常でないこと       |          |       |       |       |       | 異常なし       |       |       |       |       |       |       |       | 異常なし       | 異常なし       |
| 50   | 色度                      | 5度以下          | 0.5      |       |       |       |       | 0.9        |       |       |       |       |       |       |       | 0.9        | 0.9        |
| 51   | 濁度                      | 2度以下          | 0.1      |       |       |       |       | 0.2        |       |       |       |       |       |       |       | 0.2        | 0.2        |
|      | 判定                      |               |          | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない      | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない | 判定しない      | 判定しない      |

|                |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |       |
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|
| 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  |  | 0     |  |  |  |  |  |  |  | 0     | 0     |
| 大腸菌            |  |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 |  |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 | 1.0未満 |
| クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |
| ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  | -     | -     |

|      |      | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |      |
|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|------|
| 採水日  |      |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |      |
| 残留塩素 | mg/l | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -    | -    |
| 気温   | ℃    | 11.0  | 19.5  | 18.5  | 32.0  | 28.5  | 20.9  | 16.0   | 8.2    | 6.8    | 3.0   | 12.0  | 10.0  | 32.0 | 3.0  |
| 水温   | ℃    | 14.5  | 14.5  | 14.7  | 15.1  | 14.8  | 14.6  | 14.5   | 14.4   | 14.0   | 14.0  | 14.3  | 14.3  | 15.1 | 14.0 |
| 天候   |      | 雨     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴     | 曇      | 晴      | 晴      | 晴     | 晴     | 曇     |      |      |

| 項目<br>番号 | 山岡 (浄水)                 |              | 項目      | 9<br>4月 | 21<br>5月 | 9<br>6月 | 9<br>7月 | 51<br>8月  | 9<br>9月 | 9<br>10月 | 21<br>11月 | 10<br>12月 | 9<br>1月 | 21<br>2月 | 9<br>3月 | 51<br>最大  | 51<br>最小  |
|----------|-------------------------|--------------|---------|---------|----------|---------|---------|-----------|---------|----------|-----------|-----------|---------|----------|---------|-----------|-----------|
|          | 項目名                     | 基準値          |         |         |          |         |         |           |         |          |           |           |         |          |         |           |           |
| 1        | 一般細菌                    | 100/ml以下     | 0       | 1       | 0        | 1       | 0       | 0         | 0       | 0        | 8         | 0         | 0       | 0        | 0       | 8         | 0         |
| 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    | 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     |
| 3        | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下  | 0.0003  |         |          |         |         | 0.0003未満  |         |          |           |           |         |          |         | 0.0003未満  | 0.0003未満  |
| 4        | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下 | 0.00005 |         |          |         |         | 0.00005未満 |         |          |           |           |         |          |         | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5        | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下   | 0.001   |         |          |         |         | 0.001未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 6        | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下   | 0.001   |         |          |         |         | 0.001未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 7        | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下   | 0.001   |         |          |         |         | 0.001未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 8        | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下   | 0.005   |         |          |         |         | 0.005未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 9        | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下   | 0.004   |         |          |         |         | 0.004未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 10       | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下   | 0.001   |         | 0.001未満  |         |         | 0.001未満   |         |          | 0.001未満   |           |         | 0.001未満  |         | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 11       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下     | 0.02    |         |          |         |         | 0.5       |         |          |           |           |         |          |         | 0.5       | 0.5       |
| 12       | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下    | 0.08    |         |          |         |         | 0.08未満    |         |          |           |           |         |          |         | 0.08未満    | 0.08未満    |
| 13       | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下    | 0.1     |         |          |         |         | 0.1未満     |         |          |           |           |         |          |         | 0.1未満     | 0.1未満     |
| 14       | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下  | 0.0002  |         |          |         |         | 0.0002未満  |         |          |           |           |         |          |         | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 15       | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下   | 0.005   |         |          |         |         | 0.005未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 16       | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下   | 0.004   |         |          |         |         | 0.004未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 17       | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下   | 0.002   |         |          |         |         | 0.002未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 18       | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下   | 0.001   |         |          |         |         | 0.001未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 19       | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下   | 0.001   |         |          |         |         | 0.001未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 20       | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下   | 0.001   |         |          |         |         | 0.001未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 21       | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下    | 0.06    |         | 0.06未満   |         |         | 0.06未満    |         |          | 0.06未満    |           | 0.06未満  |          |         | 0.06未満    | 0.06未満    |
| 22       | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下   | 0.002   |         | 0.002未満  |         |         | 0.002未満   |         |          | 0.002未満   |           | 0.002未満 |          |         | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 23       | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下   | 0.001   |         | 0.027    |         |         | 0.018     |         |          | 0.009     |           | 0.004   |          |         | 0.027     | 0.004     |
| 24       | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下   | 0.003   |         | 0.011    |         |         | 0.009     |         |          | 0.006     |           | 0.003未満 |          |         | 0.011     | 0.006     |
| 25       | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下    | 0.001   |         | 0.001未満  |         |         | 0.001未満   |         |          | 0.001未満   |           | 0.001未満 |          |         | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 26       | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下   | 0.001   |         | 0.001未満  |         |         | 0.001未満   |         |          | 0.001未満   |           | 0.001未満 |          |         | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 27       | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下    | 0.001   |         | 0.032    |         |         | 0.022     |         |          | 0.011     |           | 0.005   |          |         | 0.032     | 0.005     |
| 28       | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下   | 0.003   |         | 0.014    |         |         | 0.013     |         |          | 0.007     |           | 0.004   |          |         | 0.014     | 0.004     |
| 29       | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下   | 0.001   |         | 0.005    |         |         | 0.004     |         |          | 0.002     |           | 0.001   |          |         | 0.005     | 0.001     |
| 30       | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下   | 0.001   |         | 0.001未満  |         |         | 0.001未満   |         |          | 0.001未満   |           | 0.001未満 |          |         | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 31       | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下   | 0.008   |         | 0.008未満  |         |         | 0.008未満   |         |          | 0.008未満   |           | 0.008未満 |          |         | 0.008未満   | 0.008未満   |
| 32       | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下    | 0.01    |         |          |         |         | 0.01未満    |         |          |           |           |         |          |         | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 33       | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下    | 0.02    |         |          |         |         | 0.04      |         |          |           |           |         |          |         | 0.04      | 0.04      |
| 34       | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下    | 0.03    |         |          |         |         | 0.03未満    |         |          |           |           |         |          |         | 0.03未満    | 0.03未満    |
| 35       | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下    | 0.01    |         |          |         |         | 0.01未満    |         |          |           |           |         |          |         | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 36       | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下    | 0.1     |         |          |         |         | 4.8       |         |          |           |           |         |          |         | 4.8       | 4.8       |
| 37       | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下   | 0.005   |         |          |         |         | 0.005未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 38       | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下    | 1       | 2.8     | 2.6      | 2.8     | 2.8     | 2.8       | 3.1     | 2.9      | 2.7       | 2.8       | 2.8     | 2.7      | 2.8     | 3.1       | 2.6       |
| 39       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下    | 1       |         |          |         |         | 22        |         |          |           |           |         |          |         | 22        | 22        |
| 40       | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下    | 20      |         |          |         |         | 62        |         |          |           |           |         |          |         | 62        | 62        |
| 41       | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下    | 0.02    |         |          |         |         | 0.02未満    |         |          |           |           |         |          |         | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 42       | ジェオスミン                  | 0.0001mg/l以下 | 0.00001 |         |          |         |         | 0.00001未満 |         |          |           |           |         |          |         | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 43       | 2-メチルイソボルネオール           | 0.0001mg/l以下 | 0.00001 |         |          |         |         | 0.00001未満 |         |          |           |           |         |          |         | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 44       | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下   | 0.002   |         |          |         |         | 0.002未満   |         |          |           |           |         |          |         | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 45       | フェノール類                  | 0.005mg/l以下  | 0.0005  |         |          |         |         | 0.0005未満  |         |          |           |           |         |          |         | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 46       | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下      | 0.3     | 0.7     | 0.6      | 0.8     | 0.7     | 0.7       | 0.7     | 0.7      | 0.6       | 0.4       | 0.4     | 0.5      | 0.5     | 0.8       | 0.4       |
| 47       | pH値                     | 5.8~8.6以下    |         | 7.4     | 7.8      | 8       | 7.7     | 7.6       | 7.4     | 7.6      | 7.6       | 7.6       | 7.7     | 7.6      | 7.6     | 8         | 7.4       |
| 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     | 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     | 異常なし    | 異常なし      | 異常なし      |
| 50       | 色度                      | 5度以下         | 0.5     | 1.1     | 1.1      | 1.6     | 1.3     | 1.1       | 1.1     | 1.2      | 0.6       | 0.6       | 0.5未満   | 0.5未満    | 0.7     | 1.6       | 0.6       |
| 51       | 濁度                      | 2度以下         | 0.1     | 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    | 0.1未満   | 0.1未満     | 0.1未満     |
|          | 判定                      |              |         | 適合      | 適合       | 適合      | 適合      | 適合        | 適合      | 適合       | 適合        | 適合        | 適合      | 適合       | 適合      | 適合        | 適合        |

|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|
| 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| 大腸菌            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |

|      |      |  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |     |
|------|------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|-----|
| 採水日  |      |  | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |     |
| 残留塩素 | mg/l |  | 0.2   | 0.4   | 0.3   | 0.2   | 0.4   | 0.5   | 0.5    | 0.4    | 0.4    | 0.3   | 0.4   | 0.4   | 0.5  | 0.2 |
| 気温   | ℃    |  | 11.0  | 20.0  | 18.0  | 30.5  | 28.5  | 20.5  | 14.5   | 7.0    | 7.5    | 0.5   | 14.0  | 13.0  | 30.5 | 0.5 |
| 水温   | ℃    |  | 8.8   | 12.9  | 14.5  | 20.5  | 19.0  | 17.0  | 14.5   | 11.0   | 5.7    | 3.6   | 3.7   | 5.8   | 20.5 | 3.6 |
| 天候   |      |  | 雨     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴     | 曇      | 晴      | 晴      | 晴     | 晴     | 曇     |      |     |

| 項目<br>番号 | 山岡 (原水)                 |               | 項目<br>下限値 | 0   | 0  | 0  | 0  | 39         | 0  | 0  | 0   | 0   | 0   | 0  | 0  | 39         | 39         |
|----------|-------------------------|---------------|-----------|-----|----|----|----|------------|----|----|-----|-----|-----|----|----|------------|------------|
|          | 項目名                     |               |           | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月         | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月         | 最大         |
| 1        | 一般細菌                    | 100/ml以下      | 0         |     |    |    |    | 250        |    |    |     |     |     |    |    | 250        | 250        |
| 2        | 大腸菌                     | 検出されないこと      |           |     |    |    |    | 検出する       |    |    |     |     |     |    |    | 検出しない      | 検出しない      |
| 3        | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下   | 0.0003    |     |    |    |    | 0.0003未満   |    |    |     |     |     |    |    | 0.0003未満   | 0.0003未満   |
| 4        | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下  | 0.00005   |     |    |    |    | 0.00005未満  |    |    |     |     |     |    |    | 0.00005未満  | 0.00005未満  |
| 5        | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    | 0.001未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 6        | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    | 0.001未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 7        | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    | 0.001未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 8        | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下    | 0.005     |     |    |    |    | 0.005未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 9        | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下    | 0.004     |     |    |    |    | 0.004未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 10       | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    | 0.001未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 11       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下      | 0.02      |     |    |    |    | 0.49       |    |    |     |     |     |    |    | 0.49       | 0.49       |
| 12       | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下     | 0.08      |     |    |    |    | 0.08未満     |    |    |     |     |     |    |    | 0.08未満     | 0.08未満     |
| 13       | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下     | 0.1       |     |    |    |    | 0.1未満      |    |    |     |     |     |    |    | 0.1未満      | 0.1未満      |
| 14       | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下   | 0.0002    |     |    |    |    | 0.0002未満   |    |    |     |     |     |    |    | 0.0002未満   | 0.0002未満   |
| 15       | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下    | 0.005     |     |    |    |    | 0.005未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 16       | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下    | 0.004     |     |    |    |    | 0.004未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.004未満    | 0.004未満    |
| 17       | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下    | 0.002     |     |    |    |    | 0.002未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 18       | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    | 0.001未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 19       | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    | 0.001未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 20       | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    | 0.001未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 21       | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下     | 0.06      |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 22       | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下    | 0.002     |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 23       | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 24       | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下    | 0.003     |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 25       | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下     | 0.001     |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 26       | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 27       | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下     | 0.001     |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 28       | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下    | 0.003     |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 29       | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 30       | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下    | 0.001     |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 31       | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下    | 0.008     |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 32       | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下     | 0.01      |     |    |    |    | 0.01未満     |    |    |     |     |     |    |    | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 33       | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下     | 0.02      |     |    |    |    | 0.08       |    |    |     |     |     |    |    | 0.08       | 0.08       |
| 34       | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下     | 0.03      |     |    |    |    | 0.08       |    |    |     |     |     |    |    | 0.08       | 0.08       |
| 35       | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下     | 0.01      |     |    |    |    | 0.01未満     |    |    |     |     |     |    |    | 0.01未満     | 0.01未満     |
| 36       | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下     | 0.1       |     |    |    |    | 4.3        |    |    |     |     |     |    |    | 4.3        | 4.3        |
| 37       | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下    | 0.005     |     |    |    |    | 0.005      |    |    |     |     |     |    |    | 0.005      | 0.005      |
| 38       | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下     | 1         |     |    |    |    | 2.4        |    |    |     |     |     |    |    | 2.4        | 2.4        |
| 39       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下     | 1         |     |    |    |    | 22         |    |    |     |     |     |    |    | 22         | 22         |
| 40       | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下     | 20        |     |    |    |    | 59         |    |    |     |     |     |    |    | 59         | 59         |
| 41       | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下     | 0.02      |     |    |    |    | 0.02未満     |    |    |     |     |     |    |    | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 42       | ジェオスミン                  | 0.00001mg/l以下 | 0.000001  |     |    |    |    | 0.000001未満 |    |    |     |     |     |    |    | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43       | 2-メチルイソボルネオール           | 0.00001mg/l以下 | 0.000001  |     |    |    |    | 0.000001未満 |    |    |     |     |     |    |    | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44       | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下    | 0.002     |     |    |    |    | 0.002未満    |    |    |     |     |     |    |    | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 45       | フェノール類                  | 0.005mg/l以下   | 0.0005    |     |    |    |    | 0.0005未満   |    |    |     |     |     |    |    | 0.0005未満   | 0.0005未満   |
| 46       | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下       | 0.3       |     |    |    |    | 0.8        |    |    |     |     |     |    |    | 0.8        | 0.8        |
| 47       | pH値                     | 5.8~8.6以下     |           |     |    |    |    | 7.6        |    |    |     |     |     |    |    | 7.6        | 7.6        |
| 48       | 味                       | 異常でないこと       |           |     |    |    |    |            |    |    |     |     |     |    |    |            |            |
| 49       | 臭気                      | 異常でないこと       |           |     |    |    |    | 異常なし       |    |    |     |     |     |    |    | 異常なし       | 異常なし       |
| 50       | 色度                      | 5度以下          | 0.5       |     |    |    |    | 6.4        |    |    |     |     |     |    |    | 6.4        | 6.4        |
| 51       | 濁度                      | 2度以下          | 0.1       |     |    |    |    | 2.3        |    |    |     |     |     |    |    | 2.3        | 2.3        |
|          | 判定                      |               |           |     |    |    |    | 判定しない      |    |    |     |     |     |    |    |            |            |

|                |  |  |  |     |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |    |     |
|----------------|--|--|--|-----|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|----|-----|
| 嫌気性芽胞菌         |  |  |  | 18  |  |  |  | 2  |  |  |  |  |  |  | 18 | 2   |
| 大腸菌            |  |  |  | 7.3 |  |  |  | 82 |  |  |  |  |  |  | 82 | 7.3 |
| クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |     |  |  |  | 0  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0   |
| ジアルジア          |  |  |  |     |  |  |  | 0  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0   |

|      |      |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |        |  |      |
|------|------|--|--|-------|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--------|--|------|
| 採水日  |      |  |  | 5月23日 |  |  |  | 8月22日 |  |  |  |  |  |  | 11月20日 |  |      |
| 残留塩素 | mg/l |  |  | -     |  |  |  | -     |  |  |  |  |  |  | -      |  | -    |
| 気温   | °C   |  |  | 18.8  |  |  |  | 28.5  |  |  |  |  |  |  | 7.0    |  | 28.5 |
| 水温   | °C   |  |  | 14.0  |  |  |  | 18.0  |  |  |  |  |  |  | 9.5    |  | 18.0 |
| 天候   |      |  |  | 曇     |  |  |  | 晴     |  |  |  |  |  |  | 晴      |  |      |

| 項目番号 | 高野西部 (浄水)               |              | 項目      | 9     | 21      | 9     | 9     | 51        | 9     | 9     | 21      | 9     | 9     | 21      | 9     | 51        | 51        |
|------|-------------------------|--------------|---------|-------|---------|-------|-------|-----------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|-----------|-----------|
|      | 項目名                     | 基準値          |         | 下限値   | 4月      | 5月    | 6月    | 7月        | 8月    | 9月    | 10月     | 11月   | 12月   | 1月      | 2月    | 3月        | 最大        |
| 1    | 一般細菌                    | 100/ml以下     | 0       | 0     | 0       | 0     | 0     | 0         | 0     | 0     | 0       | 0     | 0     | 0       | 0     | 0         | 0         |
| 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 | 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     |
| 3    | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下  | 0.0003  |       |         |       |       | 0.0003未満  |       |       |         |       |       |         |       | 0.0003未満  | 0.0003未満  |
| 4    | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下 | 0.00005 |       |         |       |       | 0.00005未満 |       |       |         |       |       |         |       | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5    | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 6    | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 7    | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 8    | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下   | 0.005   |       |         |       |       | 0.005未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 9    | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下   | 0.004   |       |         |       |       | 0.004未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下     | 0.02    |       |         |       |       | 1.2       |       |       |         |       |       |         |       | 1.2       | 1.2       |
| 12   | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下    | 0.08    |       |         |       |       | 0.08未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.08未満    | 0.08未満    |
| 13   | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下    | 0.1     |       |         |       |       | 0.1未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.1未満     | 0.1未満     |
| 14   | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下  | 0.0002  |       |         |       |       | 0.0002未満  |       |       |         |       |       |         |       | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 15   | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下   | 0.005   |       |         |       |       | 0.005未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 16   | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下   | 0.004   |       |         |       |       | 0.004未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 17   | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下   | 0.002   |       |         |       |       | 0.002未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 18   | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 19   | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 20   | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 21   | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下    | 0.06    |       | 0.06未満  |       |       | 0.06未満    |       |       | 0.12    |       |       | 0.07    |       | 0.12      | 0.07      |
| 22   | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下   | 0.002   |       | 0.002未満 |       |       | 0.002未満   |       |       | 0.002未満 |       |       | 0.002未満 |       | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 23   | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下   | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 24   | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下   | 0.003   |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満   |       |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満 |       | 0.003未満   | 0.003未満   |
| 25   | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下    | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 26   | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 27   | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下    | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 28   | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下   | 0.003   |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満   |       |       | 0.003未満 |       |       | 0.003未満 |       | 0.003未満   | 0.003未満   |
| 29   | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下   | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 30   | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下   | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 31   | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下   | 0.008   |       | 0.008未満 |       |       | 0.008未満   |       |       | 0.008未満 |       |       | 0.008未満 |       | 0.008未満   | 0.008未満   |
| 32   | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下    | 0.01    |       |         |       |       | 0.01未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 33   | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下    | 0.02    |       |         |       |       | 0.02未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 34   | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下    | 0.03    |       |         |       |       | 0.03未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.03未満    | 0.03未満    |
| 35   | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下    | 0.01    |       |         |       |       | 0.01未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 4.4  | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下    | 0.1     |       |         |       |       | 4.1       |       |       |         |       |       |         |       | 4.1       | 4.1       |
| 37   | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下   | 0.005   |       |         |       |       | 0.005未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 38   | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下    | 1       | 3.0   | 3.0     | 3.5   | 3.1   | 3.1       | 3.0   | 2.9   | 2.7     | 2.8   | 2.8   | 2.8     | 2.9   | 3.5       | 2.7       |
| 39   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下    | 1       |       |         |       |       | 28        |       |       |         |       |       |         |       | 28        | 28        |
| 40   | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下    | 20      |       |         |       |       | 57        |       |       |         |       |       |         |       | 57        | 57        |
| 41   | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下    | 0.02    |       |         |       |       | 0.02未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 42   | ジェオスミン                  | 0.0001mg/l以下 | 0.00001 |       |         |       |       | 0.00001未満 |       |       |         |       |       |         |       | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール           | 0.0001mg/l以下 | 0.00001 |       |         |       |       | 0.00001未満 |       |       |         |       |       |         |       | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 44   | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下   | 0.002   |       |         |       |       | 0.002未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 45   | フェノール類                  | 0.005mg/l以下  | 0.0005  |       |         |       |       | 0.0005未満  |       |       |         |       |       |         |       | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 46   | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下      | 0.3     | 0.6   | 0.3未満   | 0.3未満 | 0.9   | 0.3未満     | 0.3未満 | 0.5   | 0.3未満   | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満   | 0.3未満 | 0.9       | 0.5       |
| 47   | pH値                     | 5.8~8.6以下    |         | 6.2   | 6.4     | 6.3   | 6.4   | 6.4       | 6.0   | 6.2   | 6.3     | 6.3   | 6.4   | 6.4     | 6.4   | 6.4       | 6         |
| 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    | 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    | 異常なし  | 異常なし      | 異常なし      |
| 50   | 色度                      | 5度以下         | 0.5     | 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   | 0.5未満 | 0.5未満     | 0.5未満     |
| 51   | 濁度                      | 2度以下         | 0.1     | 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   | 0.1未満 | 0.1未満     | 0.1未満     |
|      | 判定                      |              |         | 適合    | 適合      | 適合    | 適合    | 適合        | 適合    | 適合    | 適合      | 適合    | 適合    | 適合      | 適合    | 適合        | 適合        |

|  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |
|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|
|  | 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
|  | 大腸菌            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
|  | クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
|  | ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |

|  |      |      |  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |     |
|--|------|------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|-----|
|  | 採水日  |      |  | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |     |
|  | 残留塩素 | mg/l |  | 0.5   | 0.3   | 0.4   | 0.4   | 0.4   | 0.3   | 0.2    | 0.2    | 0.2    | 0.6   | 0.5   | 0.5   | 0.6  | 0.2 |
|  | 気温   | ℃    |  | 11.0  | 20.5  | 19.0  | 34.5  | 35.0  | 24.7  | 19.0   | 10.8   | 6.0    | 6.5   | 13.0  | 13.0  | 35.0 | 6.0 |
|  | 水温   | ℃    |  | 12.8  | 15.0  | 16.5  | 18.0  | 18.5  | 17.0  | 16.5   | 13.8   | 13.7   | 10.5  | 9.8   | 12.5  | 18.5 | 9.8 |
|  | 天候   |      |  | 晴     | 曇     | 雨     | 晴     | 晴     | 晴     | 曇      | 晴      | 晴      | 晴     | 晴     | 曇     |      |     |



| 項目番号 | 瀬ヶ野 (浄水)                |              | 項目      | 9     | 22      | 9     | 9     | 51        | 9     | 9     | 22      | 9     | 9     | 22      | 10    | 51        | 51        |
|------|-------------------------|--------------|---------|-------|---------|-------|-------|-----------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|-----------|-----------|
|      | 項目名                     | 基準値          |         | 下限値   | 4月      | 5月    | 6月    | 7月        | 8月    | 9月    | 10月     | 11月   | 12月   | 1月      | 2月    | 3月        | 最大        |
| 1    | 一般細菌                    | 100/ml以下     | 0       | 0     | 0       | 0     | 0     | 0         | 0     | 0     | 0       | 0     | 0     | 0       | 0     | 0         | 0         |
| 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 | 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     |
| 3    | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下  | 0.0003  |       |         |       |       | 0.0003未満  |       |       |         |       |       |         |       | 0.0003未満  | 0.0003未満  |
| 4    | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下 | 0.00005 |       |         |       |       | 0.00005未満 |       |       |         |       |       |         |       | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5    | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 6    | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       | 0.003   |       |       | 0.004     |       |       | 0.002   |       |       | 0.001   |       | 0.004     | 0.001     |
| 7    | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 8    | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下   | 0.005   |       |         |       |       | 0.005未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 9    | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下   | 0.004   |       |         |       |       | 0.004未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下     | 0.02    |       |         |       |       | 0.5       |       |       |         |       |       |         |       | 0.5       | 0.5       |
| 12   | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下    | 0.08    |       |         |       |       | 0.08未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.08未満    | 0.08未満    |
| 13   | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下    | 0.1     |       |         |       |       | 0.1未満     |       |       |         |       |       |         |       | 0.1未満     | 0.1未満     |
| 14   | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下  | 0.0002  |       |         |       |       | 0.0002未満  |       |       |         |       |       |         |       | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 15   | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下   | 0.005   |       |         |       |       | 0.005未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 16   | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下   | 0.004   |       |         |       |       | 0.004未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 17   | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下   | 0.002   |       |         |       |       | 0.002未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 18   | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 19   | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 20   | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       |         |       |       | 0.001未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 21   | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下    | 0.06    |       | 0.06未満  |       |       | 0.06未満    |       |       | 0.06未満  |       |       | 0.06未満  |       | 0.06未満    | 0.06未満    |
| 22   | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下   | 0.002   |       | 0.002未満 |       |       | 0.002未満   |       |       | 0.002未満 |       |       | 0.002未満 |       | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 23   | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下   | 0.001   |       | 0.027   |       |       | 0.034     |       |       | 0.013   |       |       | 0.007   |       | 0.034     | 0.007     |
| 24   | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下   | 0.003   |       | 0.009   |       |       | 0.012     |       |       | 0.005   |       |       | 0.005   |       | 0.012     | 0.005     |
| 25   | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下    | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 26   | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下   | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 27   | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下    | 0.001   |       | 0.031   |       |       | 0.038     |       |       | 0.015   |       |       | 0.007   |       | 0.038     | 0.007     |
| 28   | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下   | 0.003   |       | 0.011   |       |       | 0.022     |       |       | 0.01    |       |       | 0.008   |       | 0.022     | 0.008     |
| 29   | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下   | 0.001   |       | 0.004   |       |       | 0.004     |       |       | 0.002   |       |       | 0.001未満 |       | 0.004     | 0.002     |
| 30   | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下   | 0.001   |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満   |       |       | 0.001未満 |       |       | 0.001未満 |       | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 31   | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下   | 0.008   |       | 0.008未満 |       |       | 0.008未満   |       |       | 0.008未満 |       |       | 0.008未満 |       | 0.008未満   | 0.008未満   |
| 32   | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下    | 0.01    |       |         |       |       | 0.01未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 33   | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下    | 0.02    |       |         |       |       | 0.02未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 34   | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下    | 0.03    |       |         |       |       | 0.03未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.03未満    | 0.03未満    |
| 35   | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下    | 0.01    |       |         |       |       | 0.01      |       |       |         |       |       |         |       | 0.01      | 0.01      |
| 36   | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下    | 0.1     |       |         |       |       | 4.6       |       |       |         |       |       |         |       | 4.6       | 4.6       |
| 37   | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下   | 0.005   |       |         |       |       | 0.005未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 38   | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下    | 1       | 1.9   | 1.8     | 2.0   | 2.3   | 2.2       | 2     | 2     | 1.9     | 2     | 1.9   | 1.9     | 2.1   | 2.3       | 1.8       |
| 39   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下    | 1       |       |         |       |       | 16        |       |       |         |       |       |         |       | 16        | 16        |
| 40   | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下    | 20      |       |         |       |       | 45        |       |       |         |       |       |         | 0     | 45        | 20未満      |
| 41   | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下    | 0.02    |       |         |       |       | 0.02未満    |       |       |         |       |       |         |       | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 42   | ジェオスミン                  | 0.0001mg/l以下 | 0.00001 |       |         |       |       | 0.00001未満 |       |       |         |       |       |         |       | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール           | 0.0001mg/l以下 | 0.00001 |       |         |       |       | 0.00001未満 |       |       |         |       |       |         |       | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 44   | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下   | 0.002   |       |         |       |       | 0.002未満   |       |       |         |       |       |         |       | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 45   | フェノール類                  | 0.005mg/l以下  | 0.0005  |       |         |       |       | 0.0005未満  |       |       |         |       |       |         |       | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 46   | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下      | 0.3     | 0.5   | 0.5     | 0.5   | 0.6   | 0.8       | 0.6   | 0.8   | 0.4     | 0.4   | 0.4   | 0.4     | 0.5   | 0.8       | 0.4       |
| 47   | pH値                     | 5.8~8.6以下    |         | 7.2   | 7.2     | 7.3   | 7.2   | 7.3       | 7.1   | 7.3   | 7.4     | 7.4   | 7.3   | 7.3     | 7.2   | 7.4       | 7.1       |
| 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    | 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    | 異常なし  | 異常なし      | 異常なし      |
| 50   | 色度                      | 5度以下         | 0.5     | 0.5未満 | 0.5未満   | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.6       | 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 | 0.6       | 0.6       |
| 51   | 濁度                      | 2度以下         | 0.1     | 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   | 0.1未満 | 0.1未満     | 0.1未満     |
|      | 判定                      |              |         | 適合    | 適合      | 適合    | 適合    | 適合        | 適合    | 適合    | 適合      | 適合    | 適合    | 適合      | 適合    | 適合        | 適合        |

|  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |       |       |
|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|-------|-------|
|  | 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0     |  |  |  |  | 0     | 0     |
|  | 大腸菌            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.0未満 |  |  |  |  | 1.0未満 | 1.0未満 |
|  | クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  | -     | -     |
|  | ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  | -     | -     |

|  |      |      |  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |      |     |
|--|------|------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|-----|
|  | 採水日  |      |  | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月24日 | 8月22日 | 9月25日 | 10月15日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月20日 | 3月19日 |      |     |
|  | 残留塩素 | mg/l |  | 0.4   | 0.4   | 0.2   | 0.2   | 0.4   | 95    | 0.5    | 0.4    | 0.4    | 0.6   | 0.4   | 0.3   | 95   | 0.2 |
|  | 気温   | °C   |  | 11.0  | 20.0  | 30.5  | 34.0  | 34.0  | 23.5  | 18.8   | 12.2   | 7.0    | 5.0   | 14.5  | 13.5  | 34.0 | 5.0 |
|  | 水温   | °C   |  | 12.4  | 17.0  | 19.6  | 24.0  | 24.5  | 21.3  | 20.0   | 15.6   | 10.3   | 8.0   | 7.2   | 8.8   | 24.5 | 7.2 |
|  | 天候   |      |  | 雨     | 曇     | 晴     | 晴     | 晴     | 晴     | 曇      | 晴      | 晴      | 晴     | 晴     | 曇     |      |     |



| 項目<br>番号 | 川前 (浄水)                 |              | 項目      | 0 | 0 | 0 | 0 | 23      | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9     | 0 | 23      | 23      |
|----------|-------------------------|--------------|---------|---|---|---|---|---------|---|---|---|---|---|-------|---|---------|---------|
|          | 項目名                     | 基準値          |         |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 1        | 一般細菌                    | 100/ml以下     | 0       |   |   |   |   | 0       |   |   |   |   |   | 0     |   | 0       | 0       |
| 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   |
| 3        | カドミウム及びその化合物            | 0.003mg/l以下  | 0.0003  |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 4        | 水銀及びその化合物               | 0.0005mg/l以下 | 0.00005 |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 5        | セレン及びその化合物              | 0.01mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 6        | 鉛及びその化合物                | 0.01mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 7        | ヒ素及びその化合物               | 0.01mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 8        | 六価クロム化合物                | 0.05mg/l以下   | 0.005   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 9        | 亜硝酸態窒素                  | 0.04mg/l以下   | 0.004   |   |   |   |   | 0.004未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 10       | シアン化物イオン及び塩化シアン         | 0.01mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   | 0.001未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | 10mg/l以下     | 0.02    |   |   |   |   | 0.47    |   |   |   |   |   |       |   | 0.47    | 0.47    |
| 12       | フッ素及びその化合物              | 0.8mg/l以下    | 0.08    |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 13       | ホウ素及びその化合物              | 1.0mg/l以下    | 0.1     |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 14       | 四塩化炭素                   | 0.002mg/l以下  | 0.0002  |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 15       | 1,4-ジオキサン               | 0.05mg/l以下   | 0.005   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 16       | (シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下   | 0.004   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 17       | ジクロロメタン                 | 0.02mg/l以下   | 0.002   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 18       | テトラクロロエチレン              | 0.01mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 19       | トリクロロエチレン               | 0.01mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 20       | ベンゼン                    | 0.01mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 21       | 塩素酸                     | 0.6mg/l以下    | 0.06    |   |   |   |   | 0.06未満  |   |   |   |   |   |       |   | 0.06未満  | 0.06未満  |
| 22       | クロロ酢酸                   | 0.02mg/l以下   | 0.002   |   |   |   |   | 0.002未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23       | クロロホルム                  | 0.06mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   | 0.001未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 24       | ジクロロ酢酸                  | 0.03mg/l以下   | 0.003   |   |   |   |   | 0.003未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 25       | ジブロモクロロメタン              | 0.1mg/l以下    | 0.001   |   |   |   |   | 0.001未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 26       | 臭素酸                     | 0.01mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   | 0.001未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27       | 総トリハロメタン                | 0.1mg/l以下    | 0.001   |   |   |   |   | 0.001未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 28       | トリクロロ酢酸                 | 0.03mg/l以下   | 0.003   |   |   |   |   | 0.003未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 29       | ブロモジクロロメタン              | 0.03mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   | 0.001未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 30       | ブロモホルム                  | 0.09mg/l以下   | 0.001   |   |   |   |   | 0.001未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31       | ホルムアルデヒド                | 0.08mg/l以下   | 0.008   |   |   |   |   | 0.008未満 |   |   |   |   |   |       |   | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32       | 亜鉛及びその化合物               | 1.0mg/l以下    | 0.01    |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 33       | アルミニウム及びその化合物           | 0.2mg/l以下    | 0.02    |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 34       | 鉄及びその化合物                | 0.3mg/l以下    | 0.03    |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 35       | 銅及びその化合物                | 1.0mg/l以下    | 0.01    |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 36       | ナトリウム及びその化合物            | 200mg/l以下    | 0.1     |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 37       | マンガン及びその化合物             | 0.05mg/l以下   | 0.005   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 38       | 塩化物イオン                  | 200mg/l以下    | 1       |   |   |   |   | 1.6     |   |   |   |   |   | 1.4   |   | 1.6     | 1.4     |
| 39       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 300mg/l以下    | 1       |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 40       | 蒸発残留物                   | 500mg/l以下    | 20      |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 41       | 陰イオン界面活性剤               | 0.2mg/l以下    | 0.02    |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 42       | ジェオスミン                  | 0.0001mg/l以下 | 0.00001 |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 43       | 2-メチルイソボルネオール           | 0.0001mg/l以下 | 0.00001 |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 44       | 非イオン界面活性剤               | 0.02mg/l以下   | 0.002   |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 45       | フェノール類                  | 0.005mg/l以下  | 0.0005  |   |   |   |   |         |   |   |   |   |   |       |   |         |         |
| 46       | 有機物(TOC)                | 3mg/l以下      | 0.3     |   |   |   |   | 0.3未満   |   |   |   |   |   | 0.3   |   | 0.3     | 0.3     |
| 47       | pH値                     | 5.8~8.6以下    |         |   |   |   |   | 6.7     |   |   |   |   |   | 6.7   |   | 6.7     | 6.7     |
| 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    |
| 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    |
| 50       | 色度                      | 5度以下         | 0.5     |   |   |   |   | 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     |   |   |   |   | 0.1未満   |   |   |   |   |   | 0.1未満 |   | 0.1未満   | 0.1未満   |
|          | 判定                      |              |         |   |   |   |   | 適合      |   |   |   |   |   | 適合    |   |         |         |

|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|
| 嫌気性芽胞菌         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| 大腸菌            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| クリプトスポリジウム(原虫) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| ジアルジア          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - | - |

|      |      |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |       |  |      |     |
|------|------|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|-------|--|------|-----|
| 採水日  |      |  |  |  |  |  |  | 8月22日 |  |  |  |  |  | 2月20日 |  |      |     |
| 残留塩素 | mg/l |  |  |  |  |  |  | 0.3   |  |  |  |  |  | 0.2   |  | 0.3  | 0.2 |
| 気温   | °C   |  |  |  |  |  |  | 28.7  |  |  |  |  |  | 8.5   |  | 28.7 | 8.5 |
| 水温   | °C   |  |  |  |  |  |  | 19.1  |  |  |  |  |  | 3.8   |  | 19.1 | 3.8 |
| 天候   |      |  |  |  |  |  |  | 晴     |  |  |  |  |  | 晴     |  |      |     |

