



令和6年度  
蔵王町水道水質検査結果

令和6年4月～令和7年3月



蔵王町役場 上下水道課

## (1) 永野 栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/8     | 5/7     | 6/17     | 7/16       | 8/5        | 9/2        |
|------|---|---------|---------|----------|------------|------------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴      | 曇/曇        | 晴/晴        | 晴/晴        |
|      | 気温(°C)  | 20.5    | 18.0    | 27.0     | 26.1       | 30.1       | 34.7       |
|      | 水温(°C)  | 9.9     | 14.4    | 16.7     | 19.2       | 21.6       | 22.2       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |            |            | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.19    | 0.17    | 0.16     | 0.18       | 0.19       | 0.21       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | 0.009    |            |            | 0.008      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | 0.012    |            |            | 0.012      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | 0.007    |            |            | 0.005      |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | 0.003    |            |            | 0.004      |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 5.5      |            |            | 7.4        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 6.6     | 5.6     | 5.6      | 5.3        | 5.4        | 5.8        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         | 19       |            |            | 20         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |          |            |            | 60         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          | 0.000001   | 0.000001   | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |            |            | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | 0.5     | 0.4     | 0.4      | 0.4        | 0.5        | 0.5        |
| 47   | pH値   | 6.97    | 7.10    | 7.05     | 7.11       | 7.08       | 7.23       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       |         |         |          |            |            |            |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |

| 10/7    | 11/11   | 12/9     | 1/14    | 2/3     | 3/10     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴      | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴      |            |            |            |    |
| 20.9    | 20.1    | 10.2     | 6.2     | 1.3     | 12.1     | 34.7       | 1.3        | 18.9       | 12 |
| 21.6    | 17.1    | 12.7     | 7.1     | 6.9     | 9.7      | 22.2       | 6.9        | 14.9       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.24    | 0.15    | 0.12     | 0.16    | 0.17    | 0.23     | 0.24       | 0.12       | 0.18       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * < 0.01   | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | 0.007    |         |         | 0.006    | 0.009      | 0.006      | 0.008      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | 0.005    | 0.005      | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | 0.010    |         |         | 0.009    | 0.012      | 0.009      | 0.011      | 4  |
|         |         | 0.005    |         |         | 0.005    | 0.007      | 0.005      | 0.006      | 4  |
|         |         | 0.003    |         |         | 0.003    | 0.004      | 0.003      | 0.003      | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 5.3      |         |         | 6.1      | 7.4        | 5.3        | 6.1        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 7.5     | 6.7     | 6.1      | 6.2     | 6.4     | 6.6      | 7.5        | 5.3        | 6.2        | 12 |
|         |         | 23       |         |         | 23       | 23         | 19         | 21         | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 60         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | 0.000001   | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| 0.6     | 0.6     | 0.5      | 0.5     | 0.5     | 0.5      | 0.6        | 0.4        | 0.5        | 12 |
| 7.15    | 7.12    | 7.10     | 7.13    | 7.06    | 7.20     | 7.23       | 6.97       | 7.11       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            |            |    |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (2) 円田栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/8     | 5/7     | 6/17     | 7/16    | 8/5        | 9/2        |
|------|---|---------|---------|----------|---------|------------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴      | 曇/曇     | 晴/晴        | 晴/晴        |
|      | 気温(°C)  | 18.0    | 18.0    | 26.0     | 26.3    | 30.1       | 31.7       |
|      | 水温(°C)  | 11.7    | 16.4    | 20.1     | 22.4    | 24.0       | 25.7       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0       | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |         |            |            |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |         |            |            |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |         |            |            |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |         |            |            |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.19    | 0.17    | 0.16     | 0.18    | 0.19       | 0.22       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05     | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |         |            |            |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |         |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |         |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |         |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |         |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |         |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | 0.011    |         |            | 0.009      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |         |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | 0.015    |         |            | 0.013      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | 0.008    |         |            | 0.005      |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | 0.004    |         |            | 0.004      |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |         |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |         |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |         |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01     | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |         |            | 7.4        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 6.6     | 5.6     | 5.6      | 5.3     | 5.4        | 6.0        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         |          |         |            | 20         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |          |         |            |            |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |         |            |            |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          |         | 0.000001   | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          |         | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |         |            |            |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |         |            |            |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | 0.4     | 0.4     | 0.4      | 0.4     | 0.5        | 0.5        |
| 47   | pH値   | 7.03    | 7.04    | 7.02     | 7.05    | 7.02       | 7.22       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.2     | 0.3     | 0.3      | 0.3     | 0.3        | 0.3        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       |         |         |          |         |            |            |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)        | (-)        |

| 10/7    | 11/11   | 12/9     | 1/14    | 2/3     | 3/10     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴      | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴      |            |            |            |    |
| 19.2    | 20.9    | 3.5      | 10.2    | - 0.4   | 10.5     | 31.7       | - 0.4      | 17.8       | 12 |
| 22.8    | 20.0    | 14.1     | 10.5    | 10.4    | 7.0      | 25.7       | 7.0        | 17.1       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.23    | 0.15    | 0.12     | 0.15    | 0.17    | 0.23     | 0.23       | 0.12       | 0.18       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | 0.008    |         |         | 0.006    | 0.011      | 0.006      | 0.009      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | 0.005    | 0.005      | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | 0.011    |         |         | 0.009    | 0.015      | 0.009      | 0.012      | 4  |
|         |         | 0.005    |         |         | 0.005    | 0.008      | 0.005      | 0.006      | 4  |
|         |         | 0.003    |         |         | 0.003    | 0.004      | 0.003      | 0.004      | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 7.4        | 1  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 7.6     | 6.8     | 6.1      | 6.2     | 6.3     | 6.7      | 7.6        | 5.3        | 6.2        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 20         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            |            |    |
|         |         |          |         |         |          | 0.000001   | < 0.000001 | < 0.000001 | 2  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 2  |
|         |         |          |         |         |          |            |            |            |    |
| 0.6     | 0.6     | 0.5      | 0.5     | 0.5     | 0.5      | 0.6        | 0.4        | 0.5        | 12 |
| 7.16    | 7.04    | 7.08     | 7.02    | 7.05    | 7.12     | 7.22       | 7.02       | 7.07       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.2     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.2        | 0.3        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.05     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            |            |    |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (3) 平 沢 原 水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/8     | 5/7     | 6/17    | 7/16    | 8/5     | 9/2        |
|------|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇     | 晴/晴     | 晴/晴        |
|      | 気温(°C)  | 16.0    | 17.0    | 25.0    | 22.4    | 28.4    | 28.3       |
|      | 水温(°C)  | 16.4    | 16.5    | 16.7    | 16.7    | 16.9    | 16.7       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 8       | 8       | 7       | 0       | 5       | 9          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)     | (+)     | (-)     | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |         |         |         | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | 0.001      |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.82    | 0.83    | 0.81    | 0.82    | 0.81    | 0.79       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.05    | 0.06    | 0.05    | 0.05    | 0.05    | 0.05       |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | * 0.02     |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         |         |         |         | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | 0.02    | 0.02    | 0.02    | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 14.6    |         |         | 14.7       |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 4.3     | 4.3     | 4.3     | 4.3     | 4.3     | 4.3        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         | 36      |         |         | 34         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | 132        |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 8.00    | 8.13    | 8.07    | 8.02    | 7.95    | 7.98       |
| 48   | 味   |         |         |         |         |         |            |
| 49   | 臭気  | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | 0.1     | 0.1     | 0.2     | < 0.1      |
| 52   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 53   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |         | 0       |         | 0          |
| 54   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        |
| 55   | 大腸菌群 (MPN/100mL)                              |         |         |         |         |         | 86         |
| 56   | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (MPN/100mL)             |         |         |         |         |         | < 1        |

| 10/7    | 11/11   | 12/9    | 1/14    | 2/3     | 3/10    | 最大値     | 最小値     | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴     | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴     |         |         |            |    |
| 18.6    | 14.5    | 2.5     | 4.6     | - 0.2   | 6.7     | 28.4    | - 0.2   | 15.3       | 12 |
| 16.7    | 17.4    | 16.2    | 16.2    | 16.1    | 16.1    | 17.4    | 16.1    | 16.6       | 12 |
| 9       | 0       | 5       | 6       | 0       | 7       | 9       | 0       | 5          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (+)     | (-)     | (-)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0003   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.00005  | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 0.001      | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| 0.80    | 0.80    | 0.79    | 0.80    | 0.78    | 0.79    | 0.83    | 0.78    | 0.80       | 12 |
| 0.05    | < 0.05  | 0.05    | < 0.05  | 0.06    | < 0.05  | 0.06    | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | * 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0002   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.004    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.008    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
| 0.01    | 0.01    | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | 0.02    | < 0.01  | < 0.01     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.01     | 1  |
|         |         | 14.7    |         |         | 14.6    | 14.7    | 14.6    | 14.7       | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    | 12 |
| 4.4     | 4.3     | 4.2     | 4.4     | 4.2     | 4.0     | 4.4     | 4.0     | 4.3        | 12 |
|         |         | 35      |         |         | 35      | 36      | 34      | 35         | 4  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 132        | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      | 12 |
| 7.95    | 8.04    | 7.99    | 8.02    | 7.97    | 8.04    | 8.13    | 7.95    | 8.01       | 12 |
| 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        | 12 |
| 0.2     | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | 0.2     | < 0.1   | < 0.1      | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         | 0       |         |         | 0       | 0       | 0          | 4  |
| (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 86         | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 1        | 1  |

## (4) 平 沢 栓 水

| 分析項目 |   | 採水月日       | 4/8     | 5/7      | 6/17       | 7/16       | 8/5        | 9/2  |
|------|---|------------|---------|----------|------------|------------|------------|------|
|      |   | 天候 (前日/当日) | 晴/晴     | 曇/雨      | 晴/晴        | 曇/曇        | 晴/晴        | 晴/晴  |
|      |   | 気温 (°C)    | 16.0    | 17.0     | 25.0       | 25.8       | 29.0       | 33.4 |
|      |   | 水温 (°C)    | 15.1    | 20.8     | 25.6       | 26.0       | 22.0       | 24.1 |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0          | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |      |
| 2    | 大腸菌 ( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                 | (-)        | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |      |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |            |         |          |            |            | < 0.0003   |      |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.00005  |      |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |            |         |          |            |            | < 0.001    |      |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |            |         |          |            |            | < 0.001    |      |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |            |         | 0.001    |            |            | < 0.001    |      |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |            |         |          |            |            | < 0.001    |      |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004    | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |      |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.81       | 0.82    | 0.28     | 0.52       | 0.77       | 0.72       |      |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05     | 0.06    | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |      |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |            |         |          |            |            | * 0.02     |      |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |            |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |      |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.005    |      |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |            |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |      |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |            |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |      |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06     | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |      |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |            |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |      |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |            |         | 0.009    |            |            | 0.002      |      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |            |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |      |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |            |         | 0.001    |            |            | < 0.001    |      |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |            |         | 0.013    |            |            | 0.002      |      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |            |         | 0.003    |            |            | < 0.003    |      |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |            |         | 0.003    |            |            | < 0.001    |      |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |            |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |      |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.02     |      |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |            |         |          |            |            | < 0.02     |      |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01     | < 0.01  | 0.01     | < 0.01     | 0.02       | < 0.01     |      |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |            |         |          |            |            | < 0.01     |      |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |            |         | 11.6     |            |            | 8.6        |      |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005    | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |      |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 4.3        | 4.3     | 5.3      | 4.8        | 4.3        | 4.5        |      |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)                    |            |         | 30       |            |            | 22         |      |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |            |         | 104      |            |            | 79         |      |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.02     |      |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |            |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |      |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |            |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |      |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.005    |      |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |            |         |          |            |            | < 0.0005   |      |
| 46   | 有機物質 (全有機炭素 (TOC) 量) (mg/L)                   | < 0.3      | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | 0.4        |      |
| 47   | pH値   | 8.10       | 8.16    | 7.88     | 7.81       | 7.94       | 7.50       |      |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1        | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |      |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1      | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | 0.1        | < 0.1      |      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.2        | 0.2     | 0.3      | 0.2        | 0.1        | 0.2        |      |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05     | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |      |
| 54   | 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                      | 0          |         |          | 0          |            | 0          |      |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)        | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |      |

| 10/7    | 11/11   | 12/9     | 1/14    | 2/3     | 3/10     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴      | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴      |            |            |            |    |
| 19.0    | 15.3    | 3.5      | 7.8     | - 0.4   | 10.2     | 33.4       | - 0.4      | 16.8       | 12 |
| 24.3    | 16.4    | 13.4     | 7.1     | 7.7     | 8.3      | 26.0       | 7.1        | 17.6       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         | 0.002    |         |         | < 0.001  | 0.002      | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.42    | 0.40    | 0.69     | 0.68    | 0.63    | 0.24     | 0.82       | 0.24       | 0.58       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | 0.06       | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * 0.02     | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | 0.001    |         |         | 0.006    | 0.009      | 0.001      | 0.005      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | 0.005    | 0.005      | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | 0.001      | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | 0.001    |         |         | 0.009    | 0.013      | 0.001      | 0.006      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | 0.005    | 0.005      | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | 0.003    | 0.003      | < 0.001    | 0.002      | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | 0.01    | < 0.01  | < 0.01   | 0.02       | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 11.8     |         |         | 9.3      | 11.8       | 8.6        | 10.3       | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 6.5     | 5.7     | 4.5      | 4.7     | 4.7     | 6.5      | 6.5        | 4.3        | 5.0        | 12 |
|         |         | 32       |         |         | 27       | 32         | 22         | 28         | 4  |
|         |         | 92       |         |         | 87       | 104        | 79         | 91         | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | 0.4      | 0.4        | < 0.3      | < 0.3      | 12 |
| 7.98    | 8.05    | 7.95     | 8.03    | 7.86    | 7.80     | 8.16       | 7.50       | 7.92       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | 0.1     | < 0.1   | < 0.1    | 0.1        | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.2     | 0.3     | 0.2      | 0.2     | 0.3     | 0.2      | 0.3        | 0.1        | 0.2        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          | 0       |         |          | 0          | 0          | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (5) 円田入 栓水

| 分析項目 |   | 採水月日       | 4/8     | 5/7      | 6/17    | 7/16       | 8/5        | 9/2  |
|------|---|------------|---------|----------|---------|------------|------------|------|
|      |   | 天候 (前日/当日) | 晴/晴     | 曇/雨      | 晴/晴     | 曇/曇        | 晴/晴        | 晴/晴  |
|      |   | 気温 (°C)    | 16.0    | 17.0     | 25.0    | 24.0       | 30.7       | 32.4 |
|      |   | 水温 (°C)    | 10.9    | 15.3     | 17.7    | 19.0       | 20.8       | 21.6 |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0          | 0       | 0        | 0       | 0          | 0          |      |
| 2    | 大腸菌 ( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                 | (-)        | (-)     | (-)      | (-)     | (-)        | (-)        |      |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |            |         |          |         |            |            |      |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |            |         |          |         |            |            |      |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |            |         |          |         |            |            |      |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |            |         |          |         |            | < 0.001    |      |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |            |         |          |         |            |            |      |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |            |         |          |         |            | < 0.001    |      |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004    | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004    | < 0.004    |      |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |            |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |      |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.19       | 0.17    | 0.16     | 0.18    | 0.18       | 0.21       |      |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05     | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05     | < 0.05     |      |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |            |         |          |         |            |            |      |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |            |         | < 0.0002 |         |            | < 0.0002   |      |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |            |         |          |         |            | < 0.005    |      |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |            |         | < 0.004  |         |            | < 0.004    |      |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |            |         | < 0.002  |         |            | < 0.002    |      |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |            |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |      |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |            |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |      |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |            |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |      |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06     | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06     | < 0.06     |      |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |            |         | < 0.002  |         |            | < 0.002    |      |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |            |         | 0.009    |         |            | 0.008      |      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |            |         | < 0.003  |         |            | < 0.003    |      |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |            |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |      |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |            |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |      |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |            |         | 0.012    |         |            | 0.012      |      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |            |         | 0.007    |         |            | 0.005      |      |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |            |         | 0.003    |         |            | 0.004      |      |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |            |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |      |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |            |         | < 0.008  |         |            | < 0.008    |      |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |            |         |          |         |            | < 0.02     |      |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |            |         |          |         |            | < 0.02     |      |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01     | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01     | < 0.01     |      |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |            |         |          |         |            | < 0.01     |      |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |            |         |          |         |            | 7.4        |      |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005    | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005    | < 0.005    |      |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 6.6        | 5.6     | 5.6      | 5.3     | 4.8        | 5.8        |      |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)                    |            |         |          |         |            | 20         |      |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |            |         |          |         |            |            |      |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |            |         |          |         |            |            |      |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |            |         |          |         | 0.000001   | < 0.000001 |      |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |            |         |          |         | < 0.000001 | < 0.000001 |      |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |            |         |          |         |            |            |      |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |            |         |          |         |            |            |      |
| 46   | 有機物質 (全有機炭素 (TOC) 量) (mg/L)                   | 0.5        | 0.4     | 0.4      | 0.4     | 0.5        | 0.5        |      |
| 47   | pH値   | 7.27       | 7.12    | 7.20     | 7.17    | 7.19       | 7.33       |      |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1        | < 1     | < 1      | < 1     | < 1        | < 1        |      |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1      | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1      | < 0.1      |      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.2        | 0.3     | 0.3      | 0.3     | 0.3        | 0.3        |      |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               |            |         |          |         |            | < 0.05     |      |
| 54   | 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                      |            |         |          |         |            |            |      |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)        | (-)     | (-)      | (-)     | (-)        | (-)        |      |

| 10/7    | 11/11   | 12/9     | 1/14    | 2/3     | 3/10     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴      | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴      |            |            |            |    |
| 21.1    | 14.4    | 7.8      | 5.2     | 0.7     | 5.5      | 32.4       | 0.7        | 16.7       | 12 |
| 19.4    | 17.1    | 13.2     | 8.4     | 9.0     | 6.8      | 21.6       | 6.8        | 14.9       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.24    | 0.15    | 0.13     | 0.16    | 0.17    | 0.23     | 0.24       | 0.13       | 0.18       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | 0.006    |         |         | 0.006    | 0.009      | 0.006      | 0.007      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | 0.005    | 0.005      | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | 0.009    |         |         | 0.009    | 0.012      | 0.009      | 0.011      | 4  |
|         |         | 0.006    |         |         | 0.005    | 0.007      | 0.005      | 0.006      | 4  |
|         |         | 0.003    |         |         | 0.003    | 0.004      | 0.003      | 0.003      | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | 0.01    | < 0.01   | 0.01       | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 7.4        | 1  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 7.7     | 6.7     | 6.2      | 6.2     | 6.5     | 6.6      | 7.7        | 4.8        | 6.1        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 20         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            |            |    |
|         |         |          |         |         |          | 0.000001   | < 0.000001 | < 0.000001 | 2  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 2  |
|         |         |          |         |         |          |            |            |            |    |
| 0.6     | 0.6     | 0.5      | 0.5     | 0.5     | 0.5      | 0.6        | 0.4        | 0.5        | 12 |
| 7.40    | 7.39    | 7.46     | 7.12    | 7.45    | 7.37     | 7.46       | 7.12       | 7.29       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.2     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.2        | 0.3        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.05     | 1  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (6) 曲竹/宮司原水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/8     | 5/7     | 6/17    | 7/16    | 8/5     | 9/2        |
|------|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇     | 晴/晴     | 晴/晴        |
|      | 気温(°C)  | 20.0    | 18.0    | 27.0    | 24.4    | 33.0    | 33.0       |
|      | 水温(°C)  | 13.4    | 12.2    | 14.2    | 14.6    | 15.7    | 19.1       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 2       | 1       | 0       | 0       | 1          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-) (個/mL)           | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |         |         |         | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.84    | 0.85    | 0.64    | 0.55    | 0.62    | 0.71       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.11    | 0.12    | 0.11    | 0.11    | 0.10    | 0.10       |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | * 0.03     |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         |         |         |         | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | 0.02    | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 6.8     |         |         | 7.2        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 3.0     | 3.0     | 4.0     | 5.1     | 4.8     | 3.6        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         | 45      |         |         | 41         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | 131        |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 6.76    | 6.74    | 6.71    | 6.59    | 6.57    | 6.80       |
| 48   | 味   |         |         |         |         |         |            |
| 49   | 臭気  | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      |
| 52   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 53   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |         | 0       |         | 0          |
| 54   | 大腸菌群 (+)(-) (個/mL)                            | (-)     | (-)     | (+)     | (+)     | (-)     | (+)        |
| 55   | 大腸菌群 (MPN/100mL)                              |         |         |         |         |         | 96         |
| 56   | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (MPN/100mL)             |         |         |         |         |         | < 1        |



## (7) 曲竹/宮司栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/8     | 5/7     | 6/17     | 7/16       | 8/5        | 9/2        |
|------|---|---------|---------|----------|------------|------------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴      | 曇/曇        | 晴/晴        | 晴/晴        |
|      | 気温(°C)  | 20.0    | 18.0    | 25.0     | 28.1       | 33.4       | 33.1       |
|      | 水温(°C)  | 10.0    | 14.3    | 17.5     | 19.5       | 21.8       | 23.1       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |            |            | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.83    | 0.86    | 0.67     | 0.55       | 0.60       | 0.70       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.11    | 0.12    | 0.11     | 0.10       | 0.10       | 0.10       |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | * 0.03     |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | 0.02     | < 0.01     | 0.02       | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 7.0      |            |            | 7.3        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 3.1     | 3.0     | 4.0      | 5.1        | 4.9        | 4.1        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         | 45       |            |            | 42         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         | 116      |            |            | 135        |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |            |            | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 6.82    | 6.87    | 6.84     | 6.69       | 6.66       | 6.86       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |          | 0          |            | 0          |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |

| 10/7    | 11/11   | 12/9     | 1/14    | 2/3     | 3/10     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴      | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴      |            |            |            |    |
| 19.9    | 20.5    | 8.7      | 7.8     | 1.6     | 9.7      | 33.4       | 1.6        | 18.8       | 12 |
| 21.5    | 17.3    | 14.6     | 9.9     | 8.3     | 9.6      | 23.1       | 8.3        | 15.6       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.92    | 0.80    | 0.80     | 0.81    | 0.50    | 0.76     | 0.92       | 0.50       | 0.73       | 12 |
| 0.09    | 0.11    | 0.12     | 0.12    | 0.07    | 0.11     | 0.12       | 0.07       | 0.11       | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * 0.03     | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| 0.01    | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | 0.01    | 0.01     | 0.02       | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 6.3      |         |         | 6.2      | 7.3        | 6.2        | 6.7        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 3.7     | 3.1     | 3.0      | 3.2     | 4.5     | 3.2      | 5.1        | 3.0        | 3.7        | 12 |
|         |         | 36       |         |         | 35       | 45         | 35         | 40         | 4  |
|         |         | 98       |         |         | 103      | 135        | 98         | 113        | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      | 12 |
| 6.83    | 6.86    | 6.90     | 7.00    | 6.98    | 6.91     | 7.00       | 6.66       | 6.85       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.1     | 0.3     | 0.3      | 0.4     | 0.3     | 0.3      | 0.4        | 0.1        | 0.3        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          | 0       |         |          | 0          | 0          | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (8) 下別当栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/8     | 5/7     | 6/17     | 7/16    | 8/5        | 9/2        |
|------|---|---------|---------|----------|---------|------------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴      | 曇/曇     | 晴/晴        | 晴/晴        |
|      | 気温(°C)  | 20.0    | 18.0    | 25.0     | 26.6    | 32.1       | 35.0       |
|      | 水温(°C)  | 12.0    | 15.1    | 19.7     | 21.5    | 23.8       | 23.8       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0       | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |         |            |            |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |         |            |            |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |         |            |            |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |         |            |            |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.19    | 0.17    | 0.16     | 0.19    | 0.19       | 0.21       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05     | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |         |            |            |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |         |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |         |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |         |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |         |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |         |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | 0.012    |         |            | 0.015      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |         |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |         |            | 0.001      |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | 0.016    |         |            | 0.021      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | 0.009    |         |            | 0.008      |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | 0.004    |         |            | 0.005      |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |         |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |         |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |         |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | 0.01    | 0.03    | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01     | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |         |            | 7.3        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 7.0     | 5.6     | 5.6      | 5.6     | 5.4        | 5.8        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         |          |         |            | 20         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |          |         |            |            |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |         |            |            |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          |         | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          |         | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |         |            |            |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |         |            |            |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | 0.5     | 0.4     | 0.4      | 0.4     | 0.4        | 0.5        |
| 47   | pH値   | 7.07    | 7.02    | 7.15     | 7.19    | 7.20       | 7.39       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.1     | 0.2     | 0.1      | 0.1     | 0.1        | 0.1        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       |         |         |          |         |            |            |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)        | (-)        |

| 10/7    | 11/11   | 12/9     | 1/14    | 2/3     | 3/10     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴      | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴      |            |            |            |    |
| 20.1    | 20.3    | 10.5     | 7.2     | 2.6     | 11.3     | 35.0       | 2.6        | 19.1       | 12 |
| 22.0    | 20.7    | 13.7     | 8.9     | 8.4     | 9.0      | 23.8       | 8.4        | 16.6       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.25    | 0.16    | 0.12     | 0.15    | 0.16    | 0.20     | 0.25       | 0.12       | 0.18       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | 0.010    |         |         | 0.008    | 0.015      | 0.008      | 0.011      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | 0.001    |         |         | < 0.001  | 0.001      | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | 0.016    |         |         | 0.011    | 0.021      | 0.011      | 0.016      | 4  |
|         |         | 0.006    |         |         | 0.006    | 0.009      | 0.006      | 0.007      | 4  |
|         |         | 0.005    |         |         | 0.003    | 0.005      | 0.003      | 0.004      | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | 0.03       | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 7.3        | 1  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 7.5     | 6.6     | 6.3      | 6.2     | 6.2     | 6.5      | 7.5        | 5.4        | 6.2        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 20         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            |            |    |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 2  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 2  |
|         |         |          |         |         |          |            |            |            |    |
| 0.6     | 0.6     | 0.5      | 0.5     | 0.5     | 0.5      | 0.6        | 0.4        | 0.5        | 12 |
| 7.28    | 7.26    | 7.20     | 7.16    | 7.13    | 7.17     | 7.39       | 7.02       | 7.19       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.1     | 0.1     | 0.1      | 0.1     | 0.1     | 0.1      | 0.2        | 0.1        | 0.1        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.05     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            |            |    |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## ( 9 ) 宮 原 水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/8     | 5/7     | 6/17    | 7/16    | 8/5     | 9/2        |
|------|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
|      | 天候 (前日/当日)                                    | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇     | 晴/晴     | 晴/晴        |
|      | 気温 (°C)                                       | 20.0    | 18.0    | 25.0    | 26.0    | 31.0    | 31.7       |
|      | 水温 (°C)                                       | 13.9    | 13.9    | 14.2    | 14.2    | 14.2    | 14.4       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 3       | 10      | 4       | 0       | 0       | 4          |
| 2    | 大腸菌 ( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                 | (-)     | (-)     | (+)     | (-)     | (-)     | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |         |         |         | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 1.17    | 1.17    | 1.17    | 1.19    | 1.17    | 1.20       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         |         |         |         | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 5.8     |         |         | 5.9        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 3.1     | 3.1     | 3.1     | 3.2     | 3.1     | 3.2        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)                    |         |         | 35      |         |         | 33         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | 112        |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質 (全有機炭素 (TOC) 量) (mg/L)                   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 7.40    | 7.44    | 7.42    | 7.43    | 7.36    | 7.45       |
| 48   | 味   |         |         |         |         |         |            |
| 49   | 臭気  | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      |
| 52   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 53   | 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                      | 0       |         |         | 0       |         | 0          |
| 54   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        |
| 55   | 大腸菌群 (MPN/100mL)                              |         |         |         |         |         | 25         |
| 56   | 大腸菌 ( <i>E. coli</i> ) (MPN/100mL)            |         |         |         |         |         | < 1        |

| 10/7    | 11/11   | 12/9    | 1/14    | 2/3     | 3/10    | 最大値     | 最小値     | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴     | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴     |         |         |            |    |
| 19.5    | 21.0    | 8.2     | 9.7     | 2.1     | 11.5    | 31.7    | 2.1     | 18.6       | 12 |
| 14.2    | 14.0    | 13.7    | 13.6    | 13.6    | 13.7    | 14.4    | 13.6    | 14.0       | 12 |
| 0       | 9       | 5       | 0       | 4       | 0       | 10      | 0       | 3          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (+)     | (-)     | (-)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0003   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.00005  | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| 1.16    | 1.19    | 1.17    | 1.17    | 1.15    | 1.16    | 1.20    | 1.15    | 1.17       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | * < 0.01   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0002   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.004    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.008    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.01     | 1  |
|         |         | 5.7     |         |         | 5.8     | 5.9     | 5.7     | 5.8        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    | 12 |
| 3.2     | 3.1     | 3.1     | 3.3     | 3.1     | 2.9     | 3.3     | 2.9     | 3.1        | 12 |
|         |         | 35      |         |         | 34      | 35      | 33      | 34         | 4  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 112        | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      | 12 |
| 7.42    | 7.47    | 7.48    | 7.47    | 7.47    | 7.49    | 7.49    | 7.36    | 7.44       | 12 |
| 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         | 0       |         |         | 0       | 0       | 0          | 4  |
| (-)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (-)     | (+)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 25         | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 1        | 1  |

## (10) 宮 柵 水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/8     | 5/7     | 6/17     | 7/16       | 8/5        | 9/2        |
|------|---|---------|---------|----------|------------|------------|------------|
|      | 天候 (前日/当日)                                    | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴      | 曇/曇        | 晴/晴        | 晴/晴        |
|      | 気温 (°C)                                       | 20.0    | 18.0    | 25.0     | 28.3       | 34.9       | 34.8       |
|      | 水温 (°C)                                       | 12.2    | 15.9    | 17.4     | 18.8       | 20.5       | 20.1       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌 ( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                 | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |            |            | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.83    | 0.85    | 0.86     | 0.88       | 0.86       | 0.89       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | 0.003    |            |            | 0.002      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | 0.004    |            |            | 0.003      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | 0.001    |            |            | 0.001      |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 5.8      |            |            | 6.4        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 4.2     | 3.9     | 3.8      | 3.8        | 3.8        | 3.9        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)                    |         |         | 31       |            |            | 29         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |          |            |            | 96         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |            |            | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質 (全有機炭素 (TOC) 量) (mg/L)                   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 7.40    | 7.45    | 7.46     | 7.41       | 7.36       | 7.45       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                      | 0       |         |          | 0          |            | 0          |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |

| 10/7    | 11/11   | 12/9     | 1/14    | 2/3     | 3/10     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴      | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴      |            |            |            |    |
| 20.9    | 20.1    | 8.7      | 7.0     | 1.0     | 10.8     | 34.9       | 1.0        | 19.1       | 12 |
| 19.2    | 16.7    | 12.8     | 8.3     | 9.7     | 9.2      | 20.5       | 8.3        | 15.1       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.88    | 0.85    | 0.83     | 0.83    | 0.84    | 0.87     | 0.89       | 0.83       | 0.86       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * < 0.01   | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | 0.002    |         |         | 0.002    | 0.003      | 0.002      | 0.002      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | 0.003    |         |         | 0.003    | 0.004      | 0.003      | 0.003      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | 0.001    |         |         | 0.001    | 0.001      | 0.001      | 0.001      | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 5.6      |         |         | 6.2      | 6.4        | 5.6        | 6.0        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 4.4     | 4.1     | 4.0      | 4.2     | 4.2     | 4.0      | 4.4        | 3.8        | 4.0        | 12 |
|         |         | 31       |         |         | 31       | 31         | 29         | 31         | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 96         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      | 12 |
| 7.44    | 7.48    | 7.51     | 7.47    | 7.48    | 7.52     | 7.52       | 7.36       | 7.45       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.4     | 0.4     | 0.3      | 0.4        | 0.3        | 0.3        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          | 0       |         |          | 0          | 0          | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (11) 向山栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/8     | 5/7     | 6/17     | 7/16    | 8/5        | 9/2        |
|------|---|---------|---------|----------|---------|------------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴      | 曇/曇     | 晴/晴        | 晴/晴        |
|      | 気温(°C)  | 20.0    | 18.0    | 25.0     | 26.4    | 30.8       | 32.1       |
|      | 水温(°C)  | 11.2    | 16.5    | 21.7     | 21.9    | 24.5       | 22.3       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0       | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |         |            | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |         |            | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |         |            | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |         |            | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.19    | 0.17    | 0.16     | 0.18    | 0.19       | 0.21       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05     | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |         |            | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |         |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |         |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |         |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |         |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |         |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | 0.010    |         |            | 0.007      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |         |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | 0.013    |         |            | 0.010      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | 0.008    |         |            | 0.006      |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | 0.003    |         |            | 0.003      |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |         |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |         |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |         |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |         |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | 0.01       | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |         |            | 7.4        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 6.6     | 5.6     | 5.6      | 5.3     | 5.3        | 5.9        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         |          |         |            | 19         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |          |         |            | 55         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |         |            | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          |         | 0.000001   | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          |         | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |         |            | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |         |            | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | 0.5     | 0.4     | 0.4      | 0.4     | 0.5        | 0.5        |
| 47   | pH値   | 7.06    | 7.02    | 7.12     | 7.09    | 7.15       | 7.29       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.2     | 0.3     | 0.3      | 0.3     | 0.3        | 0.3        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               |         |         |          |         |            | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       |         |         |          |         |            |            |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)        | (-)        |

| 10/7    | 11/11   | 12/9     | 1/14    | 2/3     | 3/10     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴      | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴      |            |            |            |    |
| 20.5    | 19.7    | 7.5      | 7.4     | 2.7     | 9.1      | 32.1       | 2.7        | 18.3       | 12 |
| 21.6    | 14.6    | 11.0     | 6.1     | 5.5     | 8.6      | 24.5       | 5.5        | 15.5       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.24    | 0.15    | 0.12     | 0.16    | 0.17    | 0.23     | 0.24       | 0.12       | 0.18       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * < 0.01   | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | 0.007    |         |         | 0.005    | 0.010      | 0.005      | 0.007      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | 0.005    | 0.005      | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | 0.010    |         |         | 0.007    | 0.013      | 0.007      | 0.010      | 4  |
|         |         | 0.005    |         |         | 0.005    | 0.008      | 0.005      | 0.006      | 4  |
|         |         | 0.003    |         |         | 0.002    | 0.003      | 0.002      | 0.003      | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | 0.01       | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 7.4        | 1  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 7.7     | 6.7     | 6.0      | 6.2     | 6.4     | 6.6      | 7.7        | 5.3        | 6.2        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 19         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 55         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | 0.000001   | < 0.000001 | < 0.000001 | 2  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 2  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| 0.6     | 0.6     | 0.5      | 0.5     | 0.5     | 0.5      | 0.6        | 0.4        | 0.5        | 12 |
| 7.26    | 7.22    | 7.21     | 7.16    | 7.18    | 7.25     | 7.29       | 7.02       | 7.17       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.2        | 0.3        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.05     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            |            |    |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (12) 山水苑第2原水

| 分析項目 | 採水月日   | 4/8     | 5/7     | 6/17    | 7/16    | 8/5     | 9/2        |
|------|--|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
|      | 天候(前日/当日)  | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇     | 晴/晴     | 晴/晴        |
|      | 気温(°C)   | 18.5    | 18.0    | 25.0    | 23.4    | 26.0    | 30.0       |
|      | 水温(°C)   | 12.6    | 13.7    | 15.0    | 16.4    | 16.1    | 12.0       |
| 1    | 一般細菌<br>(個/mL)                                   | 0       | 0       | 18      | 0       | 22      | 89         |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> )<br>(+)(-)                  | (-)     | (-)     | (+)     | (-)     | (+)     | (+)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物<br>(mg/L)                           |         |         |         |         |         | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物<br>(mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物<br>(mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物<br>(mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物<br>(mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物<br>(mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素<br>(mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン<br>(mg/L)                        |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素<br>(mg/L)                          | 0.29    | 0.33    | 0.33    | 0.33    | 0.33    | 0.33       |
| 12   | フッ素及びその化合物<br>(mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物<br>(mg/L)                             |         |         |         |         |         | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素<br>(mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン<br>(mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン<br>(mg/L) |         |         |         |         |         | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン<br>(mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン<br>(mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン<br>(mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン<br>(mg/L)                                   |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸<br>(mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸<br>(mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム<br>(mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸<br>(mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン<br>(mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸<br>(mg/L)                                    |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン<br>(mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸<br>(mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン<br>(mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム<br>(mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド<br>(mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物<br>(mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物<br>(mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物<br>(mg/L)                               | < 0.01  | 0.01    | < 0.01  | < 0.01  | 0.01    | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物<br>(mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物<br>(mg/L)                           |         |         | 4.8     |         |         | 4.8        |
| 37   | マンガン及びその化合物<br>(mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン<br>(mg/L)                                 | 2.5     | 2.7     | 2.5     | 2.7     | 2.4     | 2.3        |
| 39   | カルシウム,マグネシウム等(硬度)<br>(mg/L)                      |         |         | 25      |         |         | 23         |
| 40   | 蒸発残留物<br>(mg/L)                                  |         |         |         |         |         | 89         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤<br>(mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン<br>(mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール<br>(mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤<br>(mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 45   | フェノール類<br>(mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量)<br>(mg/L)                      | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | 0.3     | 0.3     | 0.4        |
| 47   | pH値  | 7.29    | 7.46    | 7.45    | 7.45    | 7.30    | 7.33       |
| 48   | 味  |         |         |         |         |         |            |
| 49   | 臭気   | 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<br>(度)  | 1       | < 1     | 1       | < 1     | 1       | 1          |
| 51   | 濁度<br>(度)  | 0.2     | 0.2     | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      |
| 52   | アンモニア態窒素<br>(mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 53   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)<br>(個/mL)                       | 0       |         |         | 0       |         | 0          |
| 54   | 大腸菌群<br>(+)(-)                                   | (+)     | (-)     | (+)     | (-)     | (+)     | (+)        |
| 55   | 大腸菌群<br>(MPN/100mL)                              |         |         |         |         |         | 345        |
| 56   | 大腸菌( <i>E. coli</i> )<br>(MPN/100mL)             |         |         |         |         |         | 26         |

| 10/7    | 11/11   | 12/9    | 1/14    | 2/3     | 3/10    | 最大値     | 最小値     | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴     | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴     |         |         |            |    |
| 19.3    | 19.1    | 7.4     | 4.2     | 1.9     | 7.5     | 30.0    | 1.9     | 16.7       | 12 |
| 16.7    | 13.2    | 9.4     | 5.6     | 4.1     | 6.9     | 16.7    | 4.1     | 11.8       | 12 |
| 28      | 7       | 13      | 2       | 0       | 32      | 89      | 0       | 18         | 12 |
| (+)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (+)     | (+)     | (-)     | (-)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0003   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.00005  | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| 0.33    | 0.33    | 0.33    | 0.37    | 0.34    | 0.35    | 0.37    | 0.29    | 0.33       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | * < 0.01   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0002   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.004    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.008    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | 0.02    | 0.05    | < 0.01  | 0.05    | < 0.01  | < 0.01     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.01     | 1  |
|         |         | 4.8     |         |         | 4.4     | 4.8     | 4.4     | 4.7        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 0.029   | < 0.005 | 0.029   | < 0.005 | < 0.005    | 12 |
| 2.7     | 2.6     | 2.5     | 2.8     | 2.5     | 2.1     | 2.8     | 2.1     | 2.5        | 12 |
|         |         | 26      |         |         | 23      | 26      | 23      | 24         | 4  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 89         | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0005   | 1  |
| 0.3     | < 0.3   | < 0.3   | 0.4     | 0.3     | < 0.3   | 0.4     | < 0.3   | < 0.3      | 12 |
| 7.25    | 7.36    | 7.39    | 7.33    | 7.39    | 7.47    | 7.47    | 7.25    | 7.37       | 12 |
| 異常なし       | 12 |
| 1       | 1       | 1       | 3       | 2       | 1       | 3       | < 1     | 1          | 12 |
| 0.1     | < 0.1   | < 0.1   | 0.1     | 0.1     | < 0.1   | 0.2     | < 0.1   | < 0.1      | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         | 0       |         |         | 0       | 0       | 0          | 4  |
| (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (-)     | (+)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 345        | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 26         | 1  |

## (13) 山水苑第2栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/8     | 5/7     | 6/17     | 7/16       | 8/5        | 9/2        |
|------|---|---------|---------|----------|------------|------------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/晴     | 曇/雨     | 晴/晴      | 曇/曇        | 晴/晴        | 晴/晴        |
|      | 気温(°C)  | 18.5    | 18.0    | 25.0     | 25.5       | 31.8       | 30.0       |
|      | 水温(°C)  | 14.2    | 16.8    | 19.4     | 21.6       | 21.4       | 17.5       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |            |            | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.32    | 0.33    | 0.32     | 0.33       | 0.33       | 0.32       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | * 0.01     |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | 0.008    |            |            | 0.021      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | 0.004    |            |            | 0.005      |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | 0.010    |            |            | 0.025      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | 0.007    |            |            | 0.009      |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | 0.002    |            |            | 0.004      |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | 0.01    | 0.01    | 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 5.0      |            |            | 5.3        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 2.7     | 2.7     | 2.4      | 2.7        | 2.7        | 2.7        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         | 25       |            |            | 25         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         | 85       |            |            | 98         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |            |            | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | 0.3     | < 0.3   | 0.3      | 0.4        | 0.3        | 0.4        |
| 47   | pH値   | 7.32    | 7.52    | 7.49     | 7.51       | 7.41       | 7.37       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | 0.2     | 0.2     | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.3     | 0.4     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |          | 0          |            | 0          |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |

| 10/7    | 11/11   | 12/9     | 1/14    | 2/3     | 3/10     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 雨/曇     | 晴/晴     | 曇/晴      | 晴/晴     | 晴/曇     | 晴/晴      |            |            |            |    |
| 19.3    | 19.1    | 7.4      | 4.2     | 1.9     | 10.7     | 31.8       | 1.9        | 17.6       | 12 |
| 20.9    | 14.7    | 13.2     | 8.7     | 8.8     | 9.2      | 21.6       | 8.7        | 15.5       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.33    | 0.33    | 0.33     | 0.36    | 0.35    | 0.36     | 0.36       | 0.32       | 0.33       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * 0.01     | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | 0.003    |         |         | 0.003    | 0.021      | 0.003      | 0.009      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | 0.005      | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | 0.003    |         |         | 0.003    | 0.025      | 0.003      | 0.010      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | 0.004    | 0.009      | < 0.003    | 0.005      | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | 0.004      | < 0.001    | 0.002      | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| 0.01    | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | 0.01    | 0.01     | 0.01       | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 5.0      |         |         | 4.6      | 5.3        | 4.6        | 5.0        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 2.8     | 2.7     | 2.6      | 2.5     | 2.3     | 2.2      | 2.8        | 2.2        | 2.6        | 12 |
|         |         | 26       |         |         | 23       | 26         | 23         | 25         | 4  |
|         |         | 83       |         |         | 92       | 98         | 83         | 90         | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| 0.4     | 0.3     | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | 0.3      | 0.4        | < 0.3      | < 0.3      | 12 |
| 7.33    | 7.51    | 7.49     | 7.44    | 7.53    | 7.56     | 7.56       | 7.32       | 7.46       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | 0.1     | 0.1     | 0.1      | 0.2        | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.2     | 0.3     | 0.3      | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.4        | 0.2        | 0.3        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          | 0       |         |          | 0          | 0          | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (14) 遠 刈 田 原 水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24    | 7/17    | 8/6     | 9/9        |
|------|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
|      | 天候 (前日/当日)                                    | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇     | 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇        |
|      | 気温 (°C)                                       | 12.0    | 20.0    | 26.0    | 23.3    | 28.2    | 22.8       |
|      | 水温 (°C)                                       | 12.2    | 12.3    | 22.2    | 12.2    | 12.3    | 14.1       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 13      | 44      | 8       | 44      | 16      | 12         |
| 2    | 大腸菌 ( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                 | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (+)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |         |         |         | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.29    | 0.29    | 0.27    | 0.26    | 0.26    | 0.28       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | * 0.02     |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         |         |         |         | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 5.1     |         |         | 5.1        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 2.8     | 2.8     | 2.8     | 2.8     | 2.8     | 2.9        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)                    |         |         | 33      |         |         | 34         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | 92         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質 (全有機炭素 (TOC) 量) (mg/L)                   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 7.02    | 6.96    | 6.99    | 6.99    | 6.91    | 7.07       |
| 48   | 味   |         |         |         |         |         |            |
| 49   | 臭気  | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      |
| 52   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 53   | 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                      | 0       |         |         | 0       |         | 0          |
| 54   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        |
| 55   | 大腸菌群 (MPN/100mL)                              |         |         |         |         |         | 225        |
| 56   | 大腸菌 ( <i>E. coli</i> ) (MPN/100mL)            |         |         |         |         |         | 1          |



## (15) 遠 刈 田 栓 水

| 分析項目 |   | 採水月日       | 4/9     | 5/8      | 6/24       | 7/17       | 8/6        | 9/9  |
|------|---|------------|---------|----------|------------|------------|------------|------|
|      |   | 天候 (前日/当日) | 晴/雨     | 雨/曇      | 雨/曇        | 曇/雨        | 晴/晴        | 曇/曇  |
|      |   | 気温 (°C)    | 12.0    | 15.0     | 30.7       | 24.0       | 28.1       | 26.3 |
|      |   | 水温 (°C)    | 12.4    | 14.5     | 17.0       | 17.4       | 17.3       | 18.7 |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0          | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |      |
| 2    | 大腸菌 ( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                 | (-)        | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |      |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |            |         |          |            |            | < 0.0003   |      |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.00005  |      |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |            |         |          |            |            | < 0.001    |      |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |            |         |          |            |            | < 0.001    |      |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.001    |      |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |            |         |          |            |            | < 0.001    |      |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004    | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |      |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.29       | 0.28    | 0.26     | 0.25       | 0.25       | 0.26       |      |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.06       | 0.06    | 0.06     | 0.06       | 0.06       | 0.05       |      |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |            |         |          |            |            | * 0.03     |      |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |            |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |      |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.005    |      |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |            |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |      |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |            |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |      |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06     | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |      |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |            |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |      |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |            |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |      |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |            |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |      |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |            |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |      |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |            |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |      |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.02     |      |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |            |         |          |            |            | < 0.02     |      |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | 0.03       | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     |      |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |            |         |          |            |            | < 0.01     |      |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |            |         | 5.8      |            |            | 5.7        |      |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005    | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |      |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 3.2        | 3.0     | 2.9      | 2.9        | 2.9        | 2.9        |      |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)                    |            |         | 30       |            |            | 31         |      |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |            |         |          |            |            | 103        |      |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.02     |      |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |            |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |      |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |            |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |      |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |            |         |          |            |            | < 0.005    |      |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |            |         |          |            |            | < 0.0005   |      |
| 46   | 有機物質 (全有機炭素 (TOC) 量) (mg/L)                   | < 0.3      | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      |      |
| 47   | pH値   | 6.88       | 6.78    | 6.85     | 6.80       | 6.73       | 6.88       |      |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1        | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |      |
| 51   | 濁度 (度)  | 0.1        | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.3        | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        |      |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05     | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |      |
| 54   | 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                      | 0          |         |          | 0          |            | 0          |      |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)        | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |      |

| 10/8    | 11/12   | 12/16    | 1/15    | 2/4     | 3/17     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇      | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴      |            |            |            |    |
| 17.6    | 10.7    | 2.2      | 1.2     | 3.2     | 4.7      | 30.7       | 1.2        | 14.6       | 12 |
| 16.5    | 14.6    | 12.2     | 8.6     | 8.3     | 11.2     | 18.7       | 8.3        | 14.1       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.30    | 0.27    | 0.25     | 0.26    | 0.25    | 0.26     | 0.30       | 0.25       | 0.27       | 12 |
| < 0.05  | 0.05    | 0.06     | 0.06    | 0.07    | 0.07     | 0.07       | < 0.05     | 0.06       | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * 0.03     | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| 0.01    | < 0.01  | < 0.01   | 0.01    | 0.02    | < 0.01   | 0.03       | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 6.8      |         |         | 8.8      | 8.8        | 5.7        | 6.8        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 3.0     | 3.3     | 3.7      | 4.4     | 4.2     | 4.7      | 4.7        | 2.9        | 3.4        | 12 |
|         |         | 32       |         |         | 33       | 33         | 30         | 32         | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 103        | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      | 12 |
| 6.92    | 6.86    | 6.98     | 6.89    | 6.97    | 6.99     | 6.99       | 6.73       | 6.88       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | 0.1     | < 0.1   | < 0.1    | 0.1        | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          | 0       |         |          | 0          | 0          | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (16) エコーランド原水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24    | 7/17    | 8/6     | 9/9        |
|------|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇     | 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇        |
|      | 気温(°C)  | 12.0    | 20.0    | 26.0    | 22.6    | 29.5    | 25.0       |
|      | 水温(°C)  | 12.7    | 13.1    | 14.8    | 13.8    | 15.2    | 16.0       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 6       | 0       | 25      | 44         |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (+)     | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |         |         |         | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.27    | 0.26    | 0.24    | 0.23    | 0.12    | 0.23       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.09    | 0.08    | 0.08    | 0.07    | < 0.05  | 0.07       |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | * 0.04     |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         |         |         |         | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 6.4     |         |         | 6.4        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 4.0     | 3.0     | 3.0     | 2.9     | 1.5     | 2.8        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         | 25      |         |         | 26         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | 79         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 6.70    | 6.68    | 6.74    | 6.60    | 6.62    | 6.69       |
| 48   | 味   |         |         |         |         |         |            |
| 49   | 臭気  | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      |
| 52   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 53   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |         | 0       |         | 0          |
| 54   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (+)     | (-)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        |
| 55   | 大腸菌群 (MPN/100mL)                              |         |         |         |         |         | 8          |
| 56   | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (MPN/100mL)             |         |         |         |         |         | < 1        |

| 10/8    | 11/12   | 12/16   | 1/15    | 2/4     | 3/17    | 最大値     | 最小値     | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇     | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴     |         |         |            |    |
| 16.2    | 12.0    | 0.6     | 2.2     | 2.1     | 6.3     | 29.5    | 0.6     | 14.5       | 12 |
| 12.4    | 13.4    | 12.0    | 13.7    | 12.9    | 13.7    | 16.0    | 12.0    | 13.6       | 12 |
| 3       | 0       | 0       | 4       | 8       | 0       | 44      | 0       | 8          | 12 |
| (+)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (+)     | (-)     | (-)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0003   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.00005  | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| 0.27    | 0.24    | 0.23    | 0.24    | 0.22    | 0.24    | 0.27    | 0.12    | 0.23       | 12 |
| 0.07    | 0.08    | 0.10    | 0.12    | 0.12    | 0.17    | 0.17    | < 0.05  | 0.09       | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | * 0.04     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0002   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.004    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.008    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.01     | 1  |
|         |         | 10.6    |         |         | 18.6    | 18.6    | 6.4     | 10.5       | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    | 12 |
| 3.3     | 4.4     | 5.8     | 7.6     | 8.9     | 11.4    | 11.4    | 1.5     | 4.9        | 12 |
|         |         | 26      |         |         | 26      | 26      | 25      | 26         | 4  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 79         | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      | 12 |
| 6.67    | 6.70    | 6.87    | 6.80    | 6.86    | 6.98    | 6.98    | 6.60    | 6.74       | 12 |
| 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         | 0       |         |         | 0       | 0       | 0          | 4  |
| (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (-)     | (+)     | (+)     | (-)     | (+)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 8          | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 1        | 1  |

## (17) エコーランド栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24     | 7/17       | 8/6        | 9/9        |
|------|---|---------|---------|----------|------------|------------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇      | 曇/雨        | 晴/晴        | 曇/曇        |
|      | 気温(°C)  | 12.0    | 20.0    | 26.0     | 24.0       | 29.5       | 25.0       |
|      | 水温(°C)  | 15.0    | 17.8    | 22.8     | 22.3       | 24.7       | 23.6       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |            |            | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.28    | 0.27    | 0.24     | 0.24       | 0.23       | 0.23       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.08    | 0.08    | 0.08     | 0.08       | 0.07       | 0.07       |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | * 0.05     |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 6.6      |            |            | 6.4        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 4.0     | 3.1     | 3.0      | 3.0        | 2.8        | 2.8        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         | 25       |            |            | 26         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         | 82       |            |            | 83         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |            |            | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 6.75    | 6.71    | 6.70     | 6.70       | 6.64       | 6.77       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |          | 0          |            | 0          |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |

| 10/8    | 11/12   | 12/16    | 1/15    | 2/4     | 3/17     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇      | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴      |            |            |            |    |
| 17.1    | 12.0    | 3.0      | 2.3     | 2.1     | 6.3      | 29.5       | 2.1        | 14.9       | 12 |
| 22.3    | 17.0    | 15.0     | 16.7    | 11.9    | 11.7     | 24.7       | 11.7       | 18.4       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.27    | 0.25    | 0.23     | 0.24    | 0.22    | 0.24     | 0.28       | 0.22       | 0.25       | 12 |
| 0.07    | 0.08    | 0.10     | 0.12    | 0.13    | 0.13     | 0.13       | 0.07       | 0.09       | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * 0.05     | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 10.7     |         |         | 15.7     | 15.7       | 6.4        | 9.9        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 3.3     | 4.5     | 5.8      | 7.8     | 8.9     | 8.9      | 8.9        | 2.8        | 4.8        | 12 |
|         |         | 26       |         |         | 26       | 26         | 25         | 26         | 4  |
|         |         | 81       |         |         | 116      | 116        | 81         | 91         | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      | 12 |
| 6.73    | 6.79    | 6.92     | 6.90    | 6.93    | 7.01     | 7.01       | 6.64       | 6.80       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.3     | 0.2     | 0.3      | 0.3     | 0.2     | 0.3      | 0.3        | 0.2        | 0.3        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          | 0       |         |          | 0          | 0          | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (18) 清水原水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24    | 7/17    | 8/6     | 9/9        |
|------|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇     | 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇        |
|      | 気温(°C)  | 12.0    | 18.0    | 21.6    | 22.3    | 28.5    | 23.6       |
|      | 水温(°C)  | 11.6    | 12.2    | 16.8    | 12.2    | 12.8    | 13.7       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |         |         |         | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.16    | 0.16    | 0.16    | 0.16    | 0.16    | 0.16       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.06    | 0.06    | 0.06    | 0.06    | 0.06    | 0.06       |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | * 0.03     |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         |         |         |         | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 4.3     |         |         | 4.3        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 2.3     | 2.3     | 2.3     | 2.4     | 2.2     | 2.2        |
| 39   | カルシウム,マグネシウム等(硬度) (mg/L)                      |         |         | 22      |         |         | 21         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | 74         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 7.37    | 7.55    | 7.52    | 7.53    | 7.43    | 7.53       |
| 48   | 味   |         |         |         |         |         |            |
| 49   | 臭気  | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      |
| 52   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 53   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |         | 0       |         | 0          |
| 54   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)        |
| 55   | 大腸菌群 (MPN/100mL)                              |         |         |         |         |         | < 1        |
| 56   | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (MPN/100mL)             |         |         |         |         |         | < 1        |

| 10/8    | 11/12   | 12/16   | 1/15    | 2/4     | 3/17    | 最大値     | 最小値     | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇     | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴     |         |         |            |    |
| 16.9    | 11.9    | 0.2     | 1.0     | 2.8     | 5.5     | 28.5    | 0.2     | 13.7       | 12 |
| 12.7    | 12.3    | 11.9    | 11.6    | 11.6    | 5.3     | 16.8    | 5.3     | 12.1       | 12 |
| 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0003   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.00005  | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| 0.18    | 0.16    | 0.16    | 0.17    | 0.15    | 0.15    | 0.18    | 0.15    | 0.16       | 12 |
| 0.06    | 0.06    | 0.06    | 0.06    | 0.06    | 0.06    | 0.06    | 0.06    | 0.06       | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | * 0.03     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0002   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.004    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.008    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.01     | 1  |
|         |         | 4.2     |         |         | 4.3     | 4.3     | 4.2     | 4.3        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    | 12 |
| 2.3     | 2.2     | 2.2     | 2.4     | 2.1     | 1.9     | 2.4     | 1.9     | 2.2        | 12 |
|         |         | 21      |         |         | 22      | 22      | 21      | 22         | 4  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 74         | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      | 12 |
| 7.46    | 7.42    | 7.44    | 7.42    | 7.40    | 7.45    | 7.55    | 7.37    | 7.46       | 12 |
| 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         | 0       |         |         | 0       | 0       | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 1        | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 1        | 1  |

## (19) 清水原 栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24     | 7/17       | 8/6        | 9/9        |
|------|---|---------|---------|----------|------------|------------|------------|
|      | 天候 (前日/当日)                                    | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇      | 曇/雨        | 晴/晴        | 曇/曇        |
|      | 気温 (°C)                                       | 12.0    | 18.0    | 21.2     | 22.3       | 28.5       | 23.6       |
|      | 水温 (°C)                                       | 12.2    | 12.8    | 12.8     | 17.7       | 19.6       | 19.2       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌 ( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                 | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |            |            | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.16    | 0.16    | 0.16     | 0.16       | 0.16       | 0.16       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.06    | 0.06    | 0.06     | 0.06       | 0.06       | 0.06       |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | * 0.03     |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | 0.01    | 0.03    | 0.02     | 0.02       | 0.03       | 0.02       |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 4.5      |            |            | 4.3        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 2.4     | 2.5     | 2.4      | 2.4        | 2.4        | 2.4        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)                    |         |         | 23       |            |            | 22         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |          |            |            | 80         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |            |            | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質 (全有機炭素 (TOC) 量) (mg/L)                   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 7.49    | 7.59    | 7.62     | 7.62       | 7.51       | 7.60       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.2     | 0.2     | 0.1      | 0.2        | 0.1        | 0.1        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                      | 0       |         |          | 0          |            | 0          |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |

| 10/8    | 11/12   | 12/16    | 1/15    | 2/4     | 3/17     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇      | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴      |            |            |            |    |
| 17.0    | 11.9    | 0.2      | 1.0     | 2.8     | 5.5      | 28.5       | 0.2        | 13.7       | 12 |
| 18.6    | 15.4    | 11.5     | 9.7     | 9.1     | 8.0      | 19.6       | 8.0        | 13.9       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.18    | 0.16    | 0.16     | 0.17    | 0.15    | 0.16     | 0.18       | 0.15       | 0.16       | 12 |
| 0.06    | 0.06    | 0.06     | 0.06    | 0.06    | 0.06     | 0.06       | 0.06       | 0.06       | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * 0.03     | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | 0.08    | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | 0.08       | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| 0.01    | 0.01    | 0.01     | 0.02    | < 0.01  | < 0.01   | 0.03       | < 0.01     | 0.02       | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 4.4      |         |         | 4.5      | 4.5        | 4.3        | 4.4        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 2.4     | 2.4     | 2.3      | 2.4     | 2.2     | 2.0      | 2.5        | 2.0        | 2.4        | 12 |
|         |         | 22       |         |         | 22       | 23         | 22         | 22         | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 80         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      | 12 |
| 7.58    | 7.55    | 7.60     | 7.55    | 7.55    | 7.59     | 7.62       | 7.49       | 7.57       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.1     | 0.1     | 0.2      | 0.2     | 0.2     | 0.3      | 0.3        | 0.1        | 0.2        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          | 0       |         |          | 0          | 0          | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (20) 休養村原水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24    | 7/17    | 8/6     | 9/9        |
|------|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇     | 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇        |
|      | 気温(°C)  | 12.0    | 13.0    | 20.8    | 19.3    | 26.5    | 22.0       |
|      | 水温(°C)  | 5.4     | 10.5    | 15.0    | 15.4    | 17.7    | 16.7       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 65      | 46      | 18      | 57      | 64         |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-) (個/mL)           | (-)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |         |         |         | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.12    | 0.11    | 0.14    | 0.14    | 0.14    | 0.12       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         |         |         |         | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 2.5     |         |         | 2.5        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 0.005   | < 0.005 | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 1.7     | 1.4     | 1.5     | 1.5     | 1.4     | 1.5        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         | 12      |         |         | 12         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | 45         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |         |         |         | 0.000001   |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | 0.5     | 0.4     | 0.3     | 0.4     | < 0.3   | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 7.06    | 6.99    | 7.10    | 7.08    | 7.02    | 7.18       |
| 48   | 味   |         |         |         |         |         |            |
| 49   | 臭気  | 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 (度)  | < 1     | 2       | 2       | 2       | 2       | 1          |
| 51   | 濁度 (度)  | 0.3     | 0.1     | 0.2     | 0.1     | 0.1     | < 0.1      |
| 52   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 53   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |         | 0       |         | 0          |
| 54   | 大腸菌群 (+)(-) (個/mL)                            | (-)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        |
| 55   | 大腸菌群 (MPN/100mL)                              |         |         |         |         |         | 770        |
| 56   | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (MPN/100mL)             |         |         |         |         |         | 14         |

| 10/8    | 11/12   | 12/16   | 1/15    | 2/4     | 3/17    | 最大値     | 最小値     | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇     | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴     |         |         |            |    |
| 14.4    | 9.8     | - 0.2   | 0.1     | - 0.8   | 5.4     | 26.5    | - 0.8   | 11.9       | 12 |
| 12.1    | 9.5     | 3.5     | 2.7     | 2.2     | 3.8     | 17.7    | 2.2     | 9.5        | 12 |
| 61      | 3       | 7       | 2       | 4       | 2       | 65      | 0       | 27         | 12 |
| (-)     | (+)     | (+)     | (-)     | (+)     | (-)     | (+)     | (-)     | (+)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0003   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.00005  | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| 0.16    | 0.04    | 0.09    | 0.12    | 0.11    | 0.20    | 0.20    | 0.04    | 0.12       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | * < 0.01   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0002   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.004    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.008    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.01     | 1  |
|         |         | 2.3     |         |         | 2.4     | 2.5     | 2.3     | 2.4        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 0.005   | < 0.005 | < 0.005    | 12 |
| 1.6     | 1.5     | 1.5     | 1.7     | 1.5     | 1.4     | 1.7     | 1.4     | 1.5        | 12 |
|         |         | 11      |         |         | 11      | 12      | 11      | 12         | 4  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 45         | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 0.000001   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0005   | 1  |
| 0.5     | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | 0.5     | 0.5     | < 0.3   | < 0.3      | 12 |
| 7.19    | 7.17    | 7.19    | 7.15    | 7.14    | 7.22    | 7.22    | 6.99    | 7.12       | 12 |
| 異常なし       | 12 |
| 3       | 1       | 1       | 1       | 1       | 2       | 3       | < 1     | 2          | 12 |
| 0.1     | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | 0.3     | < 0.1   | < 0.1      | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         | 0       |         |         | 0       | 0       | 0          | 4  |
| (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (-)     | (+)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 770        | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 14         | 1  |

## (21) 休養村 栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24     | 7/17       | 8/6        | 9/9        |
|------|---|---------|---------|----------|------------|------------|------------|
|      | 天候 (前日/当日)                                    | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇      | 曇/雨        | 晴/晴        | 曇/曇        |
|      | 気温 (°C)                                       | 13.0    | 14.0    | 23.8     | 23.6       | 28.6       | 25.8       |
|      | 水温 (°C)                                       | 10.4    | 15.1    | 19.2     | 21.2       | 23.6       | 23.5       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌 ( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                 | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |            |            | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.13    | 0.11    | 0.14     | 0.14       | 0.09       | 0.12       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | 0.08       | < 0.06     | 0.09       |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | 0.011    |            |            | 0.014      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | 0.011    |            |            | 0.015      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | 0.013    |            |            | 0.013      |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | 0.001      |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | 0.03    | 0.01    | 0.01     | 0.02       | 0.02       | 0.01       |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 2.9      |            |            | 2.9        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 1.7     | 1.6     | 1.7      | 1.9        | 1.3        | 1.8        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)                    |         |         | 12       |            |            | 11         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |          |            |            | 40         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          | 0.000001   | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |            |            | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質 (全有機炭素 (TOC) 量) (mg/L)                   | 0.4     | 0.4     | < 0.3    | 0.5        | < 0.3      | 0.3        |
| 47   | pH値   | 6.86    | 6.99    | 7.11     | 7.02       | 7.06       | 7.19       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | 0.1     | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                      | 0       |         |          | 0          |            | 0          |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |

| 10/8    | 11/12   | 12/16    | 1/15    | 2/4     | 3/17     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇      | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴      |            |            |            |    |
| 16.2    | 12.3    | 1.0      | 0.4     | 2.6     | 6.0      | 28.6       | 0.4        | 13.9       | 12 |
| 19.3    | 14.8    | 10.0     | 6.4     | 5.6     | 7.4      | 23.6       | 5.6        | 14.7       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.15    | 0.05    | 0.09     | 0.12    | 0.11    | 0.20     | 0.20       | 0.05       | 0.12       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * < 0.01   | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.08    | 0.07    | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | 0.09       | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | 0.004    |         |         | 0.006    | 0.014      | 0.004      | 0.009      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | 0.004    | 0.004      | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | 0.004    |         |         | 0.006    | 0.015      | 0.004      | 0.009      | 4  |
|         |         | 0.007    |         |         | 0.009    | 0.013      | 0.007      | 0.011      | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | 0.001      | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| 0.02    | 0.02    | 0.01     | 0.02    | < 0.01  | 0.01     | 0.03       | < 0.01     | 0.02       | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 2.6      |         |         | 2.7      | 2.9        | 2.6        | 2.8        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 2.0     | 1.8     | 1.7      | 1.8     | 1.6     | 1.6      | 2.0        | 1.3        | 1.7        | 12 |
|         |         | 11       |         |         | 11       | 12         | 11         | 11         | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 40         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | 0.000001   | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| 0.3     | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | 0.4      | 0.5        | < 0.3      | < 0.3      | 12 |
| 7.16    | 7.11    | 7.08     | 7.00    | 7.01    | 7.00     | 7.19       | 6.86       | 7.05       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | 0.1        | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          | 0       |         |          | 0          | 0          | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (22) 七日原水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24    | 7/17    | 8/6     | 9/9        |
|------|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇     | 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇        |
|      | 気温(°C)  | 12.0    | 13.0    | 21.0    | 21.3    | 22.6    | 22.8       |
|      | 水温(°C)  | 11.0    | 11.6    | 14.1    | 14.0    | 15.6    | 15.1       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 272     | 57      | 96      | 33      | 74      | 131        |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |         |         |         | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.16    | 0.19    | 0.19    | 0.19    | 0.18    | 0.16       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         |         |         |         | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | 0.03    | 0.01    | 0.02    | 0.03    | 0.02    | 0.01       |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 3.0     |         |         | 3.0        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 1.6     | 1.7     | 1.6     | 1.6     | 1.6     | 1.6        |
| 39   | カルシウム,マグネシウム等(硬度) (mg/L)                      |         |         | 15      |         |         | 15         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | 60         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |         |         |         | 0.000001   |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | 0.6     | 0.4     | 0.4     | 0.5     | 0.3     | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 7.17    | 7.38    | 7.38    | 7.31    | 7.28    | 7.38       |
| 48   | 味   |         |         |         |         |         |            |
| 49   | 臭気  | 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 (度)  | 3       | 2       | 2       | 2       | 2       | 1          |
| 51   | 濁度 (度)  | 1.0     | 0.4     | 0.7     | 0.5     | 0.5     | 0.3        |
| 52   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 53   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |         | 0       |         | 0          |
| 54   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        |
| 55   | 大腸菌群 (MPN/100mL)                              |         |         |         |         |         | 866        |
| 56   | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (MPN/100mL)             |         |         |         |         |         | 63         |

| 10/8    | 11/12   | 12/16   | 1/15    | 2/4     | 3/17    | 最大値     | 最小値     | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇     | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴     |         |         |            |    |
| 15.9    | 12.7    | 2.2     | 0.5     | 1.0     | 5.8     | 22.8    | 0.5     | 12.6       | 12 |
| 12.3    | 10.2    | 8.4     | 4.7     | 4.7     | 5.6     | 15.6    | 4.7     | 10.6       | 12 |
| 288     | 18      | 10      | 9       | 3       | 23      | 288     | 3       | 85         | 12 |
| (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (-)     | (+)     | (+)     | (-)     | (+)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0003   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.00005  | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| 0.17    | 0.15    | 0.17    | 0.19    | 0.18    | 0.17    | 0.19    | 0.15    | 0.18       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | * < 0.01   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0002   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.004    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.008    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
| 0.01    | 0.01    | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | 0.01    | 0.03    | < 0.01  | 0.01       | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.01     | 1  |
|         |         | 2.8     |         |         | 2.8     | 3.0     | 2.8     | 2.9        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    | 12 |
| 1.8     | 1.7     | 1.7     | 1.8     | 1.7     | 1.5     | 1.8     | 1.5     | 1.7        | 12 |
|         |         | 14      |         |         | 14      | 15      | 14      | 15         | 4  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 60         | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 0.000001   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0005   | 1  |
| 0.5     | 0.3     | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | 0.6     | 0.6     | < 0.3   | 0.3        | 12 |
| 7.33    | 7.31    | 7.30    | 7.22    | 7.24    | 7.25    | 7.38    | 7.17    | 7.30       | 12 |
| 異常なし       | 12 |
| 2       | 2       | 2       | 1       | 1       | 2       | 3       | 1       | 2          | 12 |
| 0.4     | 0.2     | 0.1     | 0.3     | 0.2     | 0.4     | 1.0     | 0.1     | 0.4        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         | 0       |         |         | 0       | 0       | 0          | 4  |
| (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 866        | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 63         | 1  |

## (23) 七日原栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24     | 7/17       | 8/6        | 9/9        |
|------|---|---------|---------|----------|------------|------------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇      | 曇/雨        | 晴/晴        | 曇/曇        |
|      | 気温(°C)  | 12.0    | 13.0    | 22.0     | 22.4       | 26.0       | 23.5       |
|      | 水温(°C)  | 10.6    | 13.2    | 18.2     | 18.5       | 19.8       | 20.1       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |            |            | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.14    | 0.20    | 0.19     | 0.19       | 0.19       | 0.17       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | 0.002    |            |            | 0.002      |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | 0.002    |            |            | 0.002      |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 3.1      |            |            | 3.2        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 1.7     | 1.8     | 1.7      | 1.7        | 1.6        | 1.7        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         | 16       |            |            | 15         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |          |            |            | 59         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |            |            | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | 0.3        | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 7.26    | 7.39    | 7.36     | 7.32       | 7.24       | 7.37       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.3     | 0.4     | 0.2      | 0.3        | 0.4        | 0.3        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |          | 0          |            | 0          |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |

| 10/8    | 11/12   | 12/16    | 1/15    | 2/4     | 3/17     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇      | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴      |            |            |            |    |
| 14.9    | 11.6    | 0.0      | 0.1     | 0.1     | 5.2      | 26.0       | 0.0        | 12.6       | 12 |
| 17.8    | 13.4    | 8.4      | 5.5     | 4.7     | 5.5      | 20.1       | 4.7        | 13.0       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.18    | 0.14    | 0.16     | 0.17    | 0.15    | 0.18     | 0.20       | 0.14       | 0.17       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * < 0.01   | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | 0.002    | 0.002      | < 0.001    | 0.002      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | 0.004    | 0.004      | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | 0.002    | 0.002      | < 0.001    | 0.002      | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 3.0      |         |         | 3.0      | 3.2        | 3.0        | 3.1        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 1.9     | 1.7     | 1.7      | 1.9     | 1.7     | 1.5      | 1.9        | 1.5        | 1.7        | 12 |
|         |         | 14       |         |         | 14       | 16         | 14         | 15         | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 59         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | 0.5      | 0.5        | < 0.3      | < 0.3      | 12 |
| 7.40    | 7.37    | 7.37     | 7.32    | 7.33    | 7.30     | 7.40       | 7.24       | 7.34       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.3     | 0.2     | 0.3      | 0.2     | 0.3     | 0.2      | 0.4        | 0.2        | 0.3        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          | 0       |         |          | 0          | 0          | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |

## (24) 北原尾原水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24    | 7/17    | 8/6     | 9/9        |
|------|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇     | 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇        |
|      | 気温(°C)  | 12.0    | 13.0    | 22.1    | 18.3    | 24.5    | 23.0       |
|      | 水温(°C)  | 11.5    | 11.6    | 11.6    | 11.6    | 11.6    | 11.6       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 115     | 0       | 0       | 4       | 4       | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (+)     | (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (+)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |         |         |         | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.44    | 0.60    | 0.48    | 0.45    | 0.44    | 0.44       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |         |         |         | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         |         |         |         | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         |         |         |         | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |         |         |         | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 3.2     |         |         | 3.1        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 2.0     | 2.3     | 2.2     | 2.2     | 2.1     | 2.1        |
| 39   | カルシウム,マグネシウム等(硬度) (mg/L)                      |         |         | 22      |         |         | 21         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |         |         |         | 79         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |         |         |         | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |         |         |         | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |         |         |         | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 7.36    | 7.36    | 7.37    | 7.37    | 7.29    | 7.41       |
| 48   | 味   |         |         |         |         |         |            |
| 49   | 臭気  | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      |
| 52   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     |
| 53   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |         | 0       |         | 0          |
| 54   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        |
| 55   | 大腸菌群 (MPN/100mL)                              |         |         |         |         |         | 38         |
| 56   | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (MPN/100mL)             |         |         |         |         |         | 2          |

| 10/8    | 11/12   | 12/16   | 1/15    | 2/4     | 3/17    | 最大値     | 最小値     | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇     | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴     |         |         |            |    |
| 13.7    | 10.3    | 0.0     | - 0.3   | - 1.0   | 5.2     | 24.5    | - 1.0   | 11.7       | 12 |
| 11.7    | 11.6    | 11.4    | 11.3    | 11.3    | 11.4    | 11.7    | 11.3    | 11.5       | 12 |
| 12      | 3       | 8       | 3       | 8       | 0       | 115     | 0       | 13         | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)     | (-)     | (+)     | (+)     | (+)     | (-)     | (-)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0003   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.00005  | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| 0.54    | 0.56    | 0.47    | 0.47    | 0.44    | 0.44    | 0.60    | 0.44    | 0.48       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | * < 0.01   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0002   | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.004    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.002    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.003    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.001    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.008    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01     | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.01     | 1  |
|         |         | 3.1     |         |         | 3.3     | 3.3     | 3.1     | 3.2        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005    | 12 |
| 2.3     | 2.3     | 2.1     | 2.3     | 2.1     | 1.9     | 2.3     | 1.9     | 2.2        | 12 |
|         |         | 21      |         |         | 21      | 22      | 21      | 21         | 4  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 79         | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.02     | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.000001 | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.005    | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3      | 12 |
| 7.35    | 7.38    | 7.42    | 7.35    | 7.39    | 7.43    | 7.43    | 7.29    | 7.37       | 12 |
| 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1     | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1      | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | 12 |
|         |         |         | 0       |         |         | 0       | 0       | 0          | 4  |
| (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)     | (+)        | 12 |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 38         | 1  |
|         |         |         |         |         |         |         |         | 2          | 1  |

## (25) 北原尾栓水

| 分析項目 | 採水月日  | 4/9     | 5/8     | 6/24     | 7/17       | 8/6        | 9/9        |
|------|---|---------|---------|----------|------------|------------|------------|
|      | 天候(前日/当日)                                     | 晴/雨     | 雨/曇     | 雨/曇      | 曇/雨        | 晴/晴        | 曇/曇        |
|      | 気温(°C)  | 12.0    | 13.0    | 23.0     | 25.1       | 27.7       | 25.7       |
|      | 水温(°C)  | 9.7     | 13.5    | 17.3     | 18.2       | 19.2       | 20.4       |
| 1    | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          |
| 2    | 大腸菌( <i>E. coli</i> ) (+)(-)                  | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         |          |            |            | < 0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.001    |
| 9    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.62    | 0.68    | 0.53     | 0.50       | 0.50       | 0.49       |
| 12   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 13   | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             |         |         |          |            |            | * < 0.01   |
| 14   | 四塩化炭素 (mg/L)                                  |         |         | < 0.0002 |            |            | < 0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) |         |         | < 0.004  |            |            | < 0.004    |
| 17   | ジクロロメタン (mg/L)                                |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 18   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン (mg/L)                              |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 20   | ベンゼン (mg/L)                                   |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 21   | 塩素酸 (mg/L)                                    | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |
| 22   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  |         |         | < 0.002  |            |            | < 0.002    |
| 23   | クロロホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 24   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 25   | ジプロモクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 26   | 臭素酸 (mg/L)                                    |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン (mg/L)                               |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 28   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                |         |         | < 0.003  |            |            | < 0.003    |
| 29   | プロモジクロロメタン (mg/L)                             |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 30   | プロモホルム (mg/L)                                 |         |         | < 0.001  |            |            | < 0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               |         |         | < 0.008  |            |            | < 0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 34   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     |
| 35   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               |         |         |          |            |            | < 0.01     |
| 36   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           |         |         | 3.3      |            |            | 3.3        |
| 37   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 38   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 2.4     | 2.5     | 2.3      | 2.3        | 2.2        | 2.2        |
| 39   | カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/L)                     |         |         | 23       |            |            | 22         |
| 40   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  |         |         |          |            |            | 64         |
| 41   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.02     |
| 42   | ジェオスミン (mg/L)                                 |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              |         |         |          |            |            | < 0.005    |
| 45   | フェノール類 (mg/L)                                 |         |         |          |            |            | < 0.0005   |
| 46   | 有機物質(全有機炭素(TOC)量) (mg/L)                      | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      |
| 47   | pH値   | 7.36    | 7.42    | 7.42     | 7.42       | 7.32       | 7.46       |
| 48   | 味   | 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 (度)  | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        |
| 51   | 濁度 (度)  | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 52   | 残留塩素 (mg/L)                                   | 0.3     | 0.3     | 0.3      | 0.3        | 0.3        | 0.3        |
| 53   | アンモニア態窒素 (mg/L)                               | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |
| 54   | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) (個/mL)                       | 0       |         |          | 0          |            | 0          |
| 55   | 大腸菌群 (+)(-)                                   | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        |

| 10/8    | 11/12   | 12/16    | 1/15    | 2/4     | 3/17     | 最大値        | 最小値        | 平均値        | 回数 |
|---------|---------|----------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|----|
| 曇/雨     | 晴/晴     | 曇/曇      | 晴/雨     | 曇/晴     | 雨/晴      |            |            |            |    |
| 14.7    | 12.9    | 1.4      | 0.8     | 0.9     | 7.0      | 27.7       | 0.8        | 13.7       | 12 |
| 18.8    | 14.9    | 11.4     | 8.6     | 7.9     | 7.9      | 20.4       | 7.9        | 14.0       | 12 |
| 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0          | 0          | 0          | 12 |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0003   | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.00005  | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.001    | 1  |
| < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 12 |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| 0.58    | 0.62    | 0.52     | 0.51    | 0.48    | 0.48     | 0.68       | 0.48       | 0.54       | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | * < 0.01   | 1  |
|         |         | < 0.0002 |         |         | < 0.0002 | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         | < 0.004  |         |         | < 0.004  | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | 4  |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
| < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | 12 |
|         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.003  |         |         | < 0.003  | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | 4  |
|         |         | < 0.008  |         |         | < 0.008  | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
| < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01  | < 0.01  | < 0.01   | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | 12 |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.01     | 1  |
|         |         | 3.2      |         |         | 3.4      | 3.4        | 3.2        | 3.3        | 4  |
| < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005  | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | 12 |
| 2.5     | 2.4     | 2.2      | 2.4     | 2.2     | 2.0      | 2.5        | 2.0        | 2.3        | 12 |
|         |         | 21       |         |         | 22       | 23         | 21         | 22         | 4  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | 64         | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.02     | 1  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 3  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.005    | 1  |
|         |         |          |         |         |          |            |            | < 0.0005   | 1  |
| < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | < 0.3    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      | 12 |
| 7.41    | 7.43    | 7.48     | 7.41    | 7.42    | 7.45     | 7.48       | 7.32       | 7.42       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 12 |
| < 1     | < 1     | < 1      | < 1     | < 1     | < 1      | < 1        | < 1        | < 1        | 12 |
| < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1   | < 0.1   | < 0.1    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 12 |
| 0.3     | 0.4     | 0.3      | 0.3     | 0.3     | 0.2      | 0.4        | 0.2        | 0.3        | 12 |
| < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     | 12 |
|         |         |          | 0       |         |          | 0          | 0          | 0          | 4  |
| (-)     | (-)     | (-)      | (-)     | (-)     | (-)      | (-)        | (-)        | (-)        | 12 |