

平成29年度 年報 配水池 ⑥天拝坂

| 検査項目                                      | 平均        | 最高        | 最低        | 回数 | 4月   | 5月      | 6月   | 7月   | 8月      | 9月   | 10月  | 11月     | 12月  | 1月   | 2月        | 3月   |    |
|---|-----------|-----------|-----------|----|------|---------|------|------|---------|------|------|---------|------|------|-----------|------|----|
| 前日天気                                      |           |           |           | 12 | 晴れ   | 晴れ      | 晴れ   | 晴れ   | 晴れ      | 曇り   | 雨    | 晴れ      | 晴れ   | 雨    | 雪         | 雨    |    |
| 天気  |           |           |           | 12 | 晴れ   | 雨       | 曇り   | 曇り   | 晴れ      | 雨    | 曇り   | 曇り      | 曇り   | 曇り   | 曇り        | 曇り   | 晴れ |
| 気温 (°C)                                   | 17.9      | 30.7      | 4.9       | 12 | 13.4 | 15.7    | 23.8 | 27.2 | 30.7    | 23.4 | 24.0 | 20.4    | 12.7 | 4.9  | 8.4       | 9.8  |    |
| 水温 (°C)                                   | 17.8      | 29.9      | 6.7       | 12 | 13.6 | 19.1    | 22.6 | 24.3 | 29.9    | 25.2 | 21.3 | 17.0    | 12.7 | 8.7  | 6.7       | 12.9 |    |
| 基準  |           |           |           |    |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |           |      |    |
| 一般細菌 (個/mL)                               | 0         | 0         | 0         | 12 | 0    | 0       | 0    | 0    | 0       | 0    | 0    | 0       | 0    | 0    | 0         | 0    |    |
| 大腸菌 (MPN/100mL)                           | 検出せず      | 検出せず      | 検出せず      | 12 | 検出せず | 検出せず    | 検出せず | 検出せず | 検出せず    | 検出せず | 検出せず | 検出せず    | 検出せず | 検出せず | 検出せず      | 検出せず |    |
| カドミウム及びその化合物 (mg/L)                       | 0.0003未満  | 0.0003未満  | 0.0003未満  | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.0003未満  |      |    |
| 水銀及びその化合物 (mg/L)                          | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.00005未満 |      |    |
| セレン及びその化合物 (mg/L)                         | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.001未満   |      |    |
| 鉛及びその化合物 (mg/L)                           | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 4  |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満   |      |    |
| ヒ素及びその化合物 (mg/L)                          | 0.001     | 0.001     | 0.001     | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.001     |      |    |
| 六価クロム化合物 (mg/L)                           | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.005未満   |      |    |
| 亜硝酸態窒素 (mg/L)                             | 0.004未満   | 0.004未満   | 0.004未満   | 4  |      | 0.004未満 |      |      | 0.004未満 |      |      | 0.004未満 |      |      | 0.004未満   |      |    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 4  |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満   |      |    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                      | 0.69      | 0.69      | 0.69      | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.69      |      |    |
| フッ素及びその化合物 (mg/L)                         | 0.09      | 0.09      | 0.09      | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.09      |      |    |
| ホウ素及びその化合物 (mg/L)                         | 0.05      | 0.08      | 0.04      | 4  |      | 0.05    |      |      | 0.05    |      |      | 0.04    |      |      | 0.08      |      |    |
| 四塩化炭素 (mg/L)                              | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.0002未満  |      |    |
| 1,4-ジオキサン (mg/L)                          | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.001未満   |      |    |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.002未満   |      |    |
| ジクロロメタン (mg/L)                            | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.001未満   |      |    |
| テトラクロロエチレン (mg/L)                         | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.001未満   |      |    |
| トリクロロエチレン (mg/L)                          | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.001未満   |      |    |
| ベンゼン (mg/L)                               | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 0.001未満   |      |    |
| 塩素酸 (mg/L)                                | 0.06未満    | 0.09      | 0.06未満    | 4  |      | 0.06未満  |      |      | 0.09    |      |      | 0.06未満  |      |      | 0.06未満    |      |    |
| クロロ酢酸 (mg/L)                              | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   | 4  |      | 0.002未満 |      |      | 0.002未満 |      |      | 0.002未満 |      |      | 0.002未満   |      |    |
| クロホルム (mg/L)                              | 0.006     | 0.020     | 0.001     | 4  |      | 0.003   |      |      | 0.020   |      |      | 0.001   |      |      | 0.002     |      |    |
| ジクロロ酢酸 (mg/L)                             | 0.002     | 0.008     | 0.002未満   | 4  |      | 0.003   |      |      | 0.008   |      |      | 0.002未満 |      |      | 0.002未満   |      |    |
| ジブロモクロロメタン (mg/L)                         | 0.001     | 0.002     | 0.001     | 4  |      | 0.002   |      |      | 0.001   |      |      | 0.002   |      |      | 0.001     |      |    |
| 臭素酸 (mg/L)                                | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 4  |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満   |      |    |
| 総トリハロメタン (mg/L)                           | 0.012     | 0.027     | 0.005     | 4  |      | 0.009   |      |      | 0.027   |      |      | 0.005   |      |      | 0.005     |      |    |
| トリクロロ酢酸 (mg/L)                            | 0.002     | 0.007     | 0.002未満   | 4  |      | 0.002   |      |      | 0.007   |      |      | 0.002未満 |      |      | 0.002未満   |      |    |
| ブロモジクロロメタン (mg/L)                         | 0.003     | 0.006     | 0.002     | 4  |      | 0.004   |      |      | 0.006   |      |      | 0.002   |      |      | 0.002     |      |    |
| ブロモホルム (mg/L)                             | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 4  |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満   |      |    |
| ホルムアルデヒド (mg/L)                           | 0.004未満   | 0.004未満   | 0.004未満   | 4  |      | 0.004未満 |      |      | 0.004未満 |      |      | 0.004未満 |      |      | 0.004未満   |      |    |
| 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                          | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   | 4  |      | 0.005未満 |      |      | 0.005未満 |      |      | 0.005未満 |      |      | 0.005未満   |      |    |
| アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                      | 0.02      | 0.05      | 0.01      | 4  |      | 0.02    |      |      | 0.05    |      |      | 0.01    |      |      | 0.01      |      |    |
| 鉄及びその化合物 (mg/L)                           | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満    | 4  |      | 0.01未満  |      |      | 0.01未満  |      |      | 0.01未満  |      |      | 0.01未満    |      |    |
| 銅及びその化合物 (mg/L)                           | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   | 4  |      | 0.005未満 |      |      | 0.005未満 |      |      | 0.005未満 |      |      | 0.005未満   |      |    |
| ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                       | 15.9      | 15.9      | 15.9      | 1  |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      | 15.9      |      |    |
| マンガン及びその化合物 (mg/L)                        | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 4  |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満 |      |      | 0.001未満   |      |    |
| 塩化物イオン (mg/L)                             | 12.2      | 15.0      | 8.7       | 12 | 13.4 | 11.2    | 13.0 | 9.6  | 12.2    | 12.6 | 10.5 | 8.7     | 12.0 | 13.5 | 15.0      | 14.8 |    |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)                  | 44.0      | 51.3      | 37.3      | 4  |      | 37.3    |      |      | 51.3    |      |      | 41.6    |      |      | 45.7      |      |    |
| 蒸発残留物 (mg/L)                              | 116       | 123       | 103       | 4  |      | 103     |      |      | 123     |      |      | 116     |      |      | 121       |      |    |

