

| 検査項目                               | [事業主体名]<br>43 - 502 熊本県<br>上天草・宇城水道企業団 |           |           |     | [事業主体名]<br>- |    |    |    | [事業主体名]<br>- |    |    |    |
|------------------------------------|--|-----------|-----------|-----|--------------|----|----|----|--------------|----|----|----|
|                                    | [浄水場名] 00 - 01<br>八代浄水場                |           |           |     | [浄水場名] -     |    |    |    | [浄水場名] -     |    |    |    |
| [水源名]<br>球磨川水系球磨川                  |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| [原水の種類]<br>表流水(自流)                 |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| [1日平均浄水量] 20.052 (m <sup>3</sup> ) |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| [1日平均浄水量] (m <sup>3</sup> )        |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| [1日平均浄水量] (m <sup>3</sup> )        |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
|                                    | 最高                                     | 最低        | 平均        | 回数  | 最高           | 最低 | 平均 | 回数 | 最高           | 最低 | 平均 | 回数 |
| 一般細菌                               | 663                                    | 32        | 216       | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 大腸菌(定量)(MPN/100ml)                 |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 大腸菌(定性)                            |  |           | 4         | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| カドミウム及びその化合物                       | <0.00010                               | <0.00010  | <0.00010  | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 水銀及びその化合物                          | <0.00005                               | <0.00005  | <0.00005  | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| セレン及びその化合物                         | <0.001                                 | <0.001    | <0.001    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 鉛及びその化合物                           | 0.004                                  | <0.001    | 0.001     | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ヒ素及びその化合物                          | <0.001                                 | <0.001    | <0.001    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 六価クロム化合物                           | 0.004                                  | <0.001    | <0.001    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 亜硝酸態窒素                             | <0.004                                 | <0.004    | <0.004    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | <0.001                                 | <0.001    | <0.001    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 0.60                                   | 0.30      | 0.43      | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| フッ素及びその化合物                         | 0.08                                   | <0.08     | <0.08     | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ホウ素及びその化合物                         | <0.1                                   | <0.1      | <0.1      | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 四塩化炭素                              | <0.0001                                | <0.0001   | <0.0001   | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 1,4-ジオキサン                          | <0.001                                 | <0.001    | <0.001    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 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 | <0.001                                 | <0.001    | <0.001    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ジクロロメタン                            | <0.001                                 | <0.001    | <0.001    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| テトラクロロエチレン                         | <0.001                                 | <0.001    | <0.001    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| トリクロロエチレン                          | <0.001                                 | <0.001    | <0.001    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ベンゼン                               | <0.001                                 | <0.001    | <0.001    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 塩素酸                                |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| クロロ酢酸                              |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| クロロホルム                             |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ジクロロ酢酸                             |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ジブロモクロロメタン                         |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 臭素酸                                |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 総トリハロメタン                           |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| トリクロロ酢酸                            |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ブロモジクロロメタン                         |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ブロモホルム                             |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ホルムアルデヒド                           |  |           |           |     |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 亜鉛及びその化合物                          | 0.02                                   | <0.01     | <0.01     | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| アルミニウム及びその化合物                      | 2.20                                   | 0.12      | 0.72      | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 鉄及びその化合物                           | 3.40                                   | 0.09      | 0.94      | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 銅及びその化合物                           | 0.01                                   | <0.01     | <0.01     | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ナトリウム及びその化合物                       | 6.0                                    | 3.0       | 4.8       | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| マンガン及びその化合物                        | 0.140                                  | 0.008     | 0.044     | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 塩化物イオン                             | 4.0                                    | 2.0       | 2.8       | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 49                                     | 44        | 46        | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 蒸発残留物                              | 278                                    | 89        | 138       | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 陰イオン界面活性剤                          | <0.02                                  | <0.02     | <0.02     | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| ジェオスミン                             | <0.000001                              | <0.000001 | <0.000001 | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 2-メチルイソボルネオール                      | <0.000001                              | <0.000001 | <0.000001 | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 非イオン界面活性剤                          | <0.002                                 | <0.002    | <0.002    | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| フェノール類                             | <0.0005                                | <0.0005   | <0.0005   | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 有機物(TOCの量)                         | 0.9                                    | 0.5       | 0.7       | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| pH値                                | 8.9                                    | 7.4       | 7.9       | 365 |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 味                                  |  |           | 0         | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 臭気                                 |  |           | 0         | 4   |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 色度                                 | 999.9                                  | 1.1       | 29.5      | 365 |              |    |    |    |              |    |    |    |
| 濁度                                 | 1150.0                                 | 0.0       | 23.9      | 365 |              |    |    |    |              |    |    |    |