

開浄水場 原水 水質検査結果 出典:宇治市水道局 作成:木村正孝 H17.4.1 給水

|        |     |         |             |       |             |
|--------|-----|---------|-------------|-------|-------------|
| 平成8年度  | 5月  | 0.044   |             | 0.005 |             |
|        | 8月  | 0.046   |             | 0.007 |             |
|        | 11月 | 0.052   |             | 0.006 |             |
|        | 2月  | 0.038   | 0.045 年度平均値 | 0.006 | 0.006 年度平均値 |
| 平成9年度  | 5月  | 0.041   |             | 0.006 |             |
|        | 8月  | 0.076   |             | 0.001 |             |
|        | 11月 | 0.063   |             | 0.009 |             |
|        | 2月  | 0.044   | 0.056 年度平均値 | 0.005 | 0.005 年度平均値 |
| 平成10年度 | 5月  | 0.052   |             | 0.007 |             |
|        | 8月  | 0.049   |             | 0.008 |             |
|        | 11月 | 0.055   |             | 0.013 |             |
|        | 2月  | 0.068   | 0.056 年度平均値 | 0.009 | 0.009 年度平均値 |
| 平成11年度 | 5月  | 0.092   |             | 0.01  |             |
|        | 8月  | 0.061   |             | 0.008 |             |
|        | 11月 | 0.072   |             | 0.013 |             |
|        | 2月  | 0.042   | 0.067 年度平均値 | 0.01  | 0.010 年度平均値 |
| 平成12年度 | 5月  | 0.038   |             | 0.007 |             |
|        | 8月  | 0.064   |             | 0.008 |             |
|        | 11月 | 0.065   |             | 0.01  |             |
|        | 2月  | 0.064   | 0.058 年度平均値 | 0.006 | 0.008 年度平均値 |
| 平成13年度 | 5月  | 0.059   |             | 0.01  |             |
|        | 8月  | 0.077   |             | 0.007 |             |
|        | 11月 | 0.065   |             | 0.007 |             |
|        | 2月  | 0.068   | 0.067 年度平均値 | 0.008 | 0.008 年度平均値 |
| 平成14年度 | 5月  | 0.076   |             | 0.01  |             |
|        | 8月  | 0.065   |             | 0.01  |             |
|        | 11月 | 0.028   |             | 0.01  |             |
|        | 2月  | 0.053   | 0.056 年度平均値 | 0.01  | 0.010 年度平均値 |
| 平成15年度 | 5月  | 0.047   |             | 0.01  |             |
|        | 8月  | 0.055   |             | 0.014 |             |
|        | 11月 | 0.049   |             | 0.017 |             |
|        | 2月  | 0.044   | 0.049 年度平均値 | 0.01  | 0.013 年度平均値 |
| 平成16年度 | 6月  | 0.013 * |             | 0.013 |             |
|        | 8月  | 0.046   |             | 0.014 |             |
|        | 11月 | 0.123   |             | 0.023 |             |
|        | 2月  | 0.074   | 0.064 年度平均値 | 0.014 | 0.016 年度平均値 |
| 平成17年度 | 5月  | 0.027   |             | 0.012 |             |
|        | 8月  | 0.036   |             | 0.012 |             |
|        | 11月 | 0.092   |             | 0.013 |             |
|        | 2月  | 0.062   | 0.054 年度平均値 | 0.012 | 0.012 年度平均値 |

\* 全て基準に以内

\* コメント

- 1 過去10年間で見ると、原水の平均値が平成17年度で特に高い(悪化している)とはいえない
- 2 過去10年間の給水水質は、徐々に高くなっている。その原因は、何か?
- 3 原水の浄化装置、エアレーション装置が平成3年度に設置。  
市は、エアレーション装置の効果で、トリクロロエチレンの検出量が大幅に改善されたとしている。
- 4 この浄化装置の老朽化が、給水悪化の原因と、考えられないか。

\* 木村正孝 第5自治会・4組 (環境省認定:環境カウンセラー)