

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HPE0000535-001-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第42号

株式会社 日吉

〒523-8555 近江八幡市北之庄町908

TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



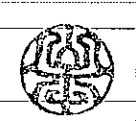
依頼日 2014年8月4日 付で、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

| 採水年月日 時間                           |     | 2014年8月4日 9:40~9:45 |          | 天候                |          | 前日:曇 当日:曇 |          |
|------------------------------------|-----|---------------------|----------|-------------------|----------|-----------|----------|
| 水源名称採水地点                           |     | 蒲生地区                |          | 試料区分              |          | 給水栓       |          |
| 採水者                                |     | 白井 尚幸               |          | 気温                |          | 28.2 °C   |          |
| 項目                                 |     | 検査結果                |          | 単位                |          | 基準値       |          |
| 一般細菌                               | 0   | 個/mL                | ≦100     | クロロ酢酸             | -        | mg/L      | ≦0.02    |
| 大腸菌                                | 不検出 |                     | 検出されないこと | クロロホルム            | -        | mg/L      | ≦0.06    |
| カドミウム及びその化合物                       | -   | mg/L                | ≦0.003   | ジクロロ酢酸            | -        | mg/L      | ≦0.04    |
| 水銀及びその化合物                          | -   | mg/L                | ≦0.0005  | ジブロモクロロメタン        | -        | mg/L      | ≦0.1     |
| セレン及びその化合物                         | -   | mg/L                | ≦0.01    | 臭素酸               | -        | mg/L      | ≦0.01    |
| 鉛及びその化合物                           | -   | mg/L                | ≦0.01    | 総トリハロメタン          | -        | mg/L      | ≦0.1     |
| 砒素及びその化合物                          | -   | mg/L                | ≦0.01    | トリクロロ酢酸           | -        | mg/L      | ≦0.2     |
| 六価クロム化合物                           | -   | mg/L                | ≦0.05    | ブロモジクロロメタン        | -        | mg/L      | ≦0.03    |
| 亜硝酸態窒素                             | -   | mg/L                | ≦0.04    | ブロモホルム            | -        | mg/L      | ≦0.09    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | -   | mg/L                | ≦0.01    | ホルムアルデヒド          | -        | mg/L      | ≦0.08    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | -   | mg/L                | ≦10      | 亜鉛及びその化合物         | -        | mg/L      | ≦1.0     |
| フッ素及びその化合物                         | -   | mg/L                | ≦0.8     | アルミニウム及びその化合物     | -        | mg/L      | ≦0.2     |
| ホウ素及びその化合物                         | -   | mg/L                | ≦1.0     | 鉄及びその化合物          | -        | mg/L      | ≦0.3     |
| 四塩化炭素                              | -   | mg/L                | ≦0.002   | 銅及びその化合物          | -        | mg/L      | ≦1.0     |
| 1,4-ジオキサン                          | -   | mg/L                | ≦0.05    | ナトリウム及びその化合物      | -        | mg/L      | ≦200     |
| 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                | ≦0.04    | マンガン及びその化合物       | -        | mg/L      | ≦0.05    |
| ジクロロメタン                            | -   | mg/L                | ≦0.02    | 塩化物イオン            | 13.5     | mg/L      | ≦200     |
| テトラクロロエチレン                         | -   | mg/L                | ≦0.01    | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | -        | mg/L      | ≦300     |
| トリクロロエチレン                          | -   | mg/L                | ≦0.01    | 蒸発残留物             | -        | mg/L      | ≦500     |
| ベンゼン                               | -   | mg/L                | ≦0.01    | 陰イオン界面活性剤         | -        | mg/L      | ≦0.2     |
| 塩素酸                                | -   | mg/L                | ≦0.6     | ジェオスミン            | 0.000001 | mg/L      | ≦0.00001 |

| 項目            | 検査結果       | 単位   | 基準値        |
|---------------|------------|------|------------|
| 2-メチルイソボルネオール | 0.000001未満 | mg/L | ≦0.00001   |
| 非イオン界面活性剤     | -          | mg/L | ≦0.02      |
| フェノール類        | -          | mg/L | ≦0.005     |
| 有機物(全有機炭素の量)  | 1.0        | mg/L | ≦3         |
| pH値           | 7.3        |      | 5.8以上8.6以下 |
| 味             | 異常なし       |      | 異常でないこと    |
| 臭気            | 異常なし       |      | 異常でないこと    |
| 色度            | 0.5未満      | 度    | ≦5         |
| 濁度            | 0.1未満      | 度    | ≦2         |
| その他の項目        |            |      |            |
| 残留塩素 *        | 0.12       | mg/L | ≧0.1       |
| 気温            | 28.2       | °C   |            |
| 水温            | 27.6       | °C   |            |
| 以下余白          |            |      |            |

|      |  |           |            |
|------|--|-----------|------------|
| 判定   | 検査結果において水道法水質基準値に適合しています。  |           |            |
| 特記事項 | ★の検査項目は基準値の20%を超えているので、継続的に監視して下さい。<br>☆の検査項目は基準値の10%を超えているので、継続的に監視して下さい。<br>▲の検査項目はクリプトスピリウム等対策指針に不適の項目です。 |           |            |
| 検査期日 | 受付日  | 2014年8月4日 | 報告日        |
|      |  |           | 2014年8月27日 |
|      |  |           | 検査区分責任者    |
|      |  |           | 山本 司       |

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値



印

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HPE0000535-002-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

株式会社 日吉

〒523-8555 近江八幡市北之町908

TEL 0748-32-5001 FAX 0748-82-4192



依頼日 2014年8月4日 付で、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

| 採水年月日 時間                           |     | 2014年8月4日 9:57~10:03 |          | 天候                |          | 前日:曇 当日:曇 |          |
|------------------------------------|-----|----------------------|----------|-------------------|----------|-----------|----------|
| 水源名称採水地点                           |     | 長峰地区                 |          | 試料区分              |          | 給水栓       |          |
| 採水者                                |     | 白井 尚幸                |          | 気温                |          | 29.0 °C   |          |
| 項目                                 |     | 検査結果                 | 単位       | 基準値               | 項目       | 検査結果      | 単位       |
| 一般細菌                               | 0   | 個/mL                 | ≤100     | クロロ酢酸             | -        | mg/L      | ≤0.02    |
| 大腸菌                                | 不検出 |                      | 検出されないこと | クロロホルム            | -        | mg/L      | ≤0.06    |
| カドミウム及びその化合物                       | -   | mg/L                 | ≤0.003   | ジクロロ酢酸            | -        | mg/L      | ≤0.04    |
| 水銀及びその化合物                          | -   | mg/L                 | ≤0.0005  | ジプロモクロロメタン        | -        | mg/L      | ≤0.1     |
| セレン及びその化合物                         | -   | mg/L                 | ≤0.01    | 臭素酸               | -        | mg/L      | ≤0.01    |
| 鉛及びその化合物                           | -   | mg/L                 | ≤0.01    | 総トリハロメタン          | -        | mg/L      | ≤0.1     |
| 砒素及びその化合物                          | -   | mg/L                 | ≤0.01    | トリクロロ酢酸           | -        | mg/L      | ≤0.2     |
| 六価クロム化合物                           | -   | mg/L                 | ≤0.05    | ブロモジクロロメタン        | -        | mg/L      | ≤0.03    |
| 亜硝酸態窒素                             | -   | mg/L                 | ≤0.04    | ブロモホルム            | -        | mg/L      | ≤0.09    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | -   | mg/L                 | ≤0.01    | ホルムアルデヒド          | -        | mg/L      | ≤0.08    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | -   | mg/L                 | ≤10      | 亜鉛及びその化合物         | -        | mg/L      | ≤1.0     |
| フッ素及びその化合物                         | -   | mg/L                 | ≤0.8     | アルミニウム及びその化合物     | -        | mg/L      | ≤0.2     |
| ホウ素及びその化合物                         | -   | mg/L                 | ≤1.0     | 鉄及びその化合物          | -        | mg/L      | ≤0.3     |
| 四塩化炭素                              | -   | mg/L                 | ≤0.002   | 銅及びその化合物          | -        | mg/L      | ≤1.0     |
| 1,4-ジオキサン                          | -   | mg/L                 | ≤0.05    | ナトリウム及びその化合物      | -        | mg/L      | ≤200     |
| 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                 | ≤0.04    | マンガン及びその化合物       | -        | mg/L      | ≤0.05    |
| ジクロロメタン                            | -   | mg/L                 | ≤0.02    | 塩化物イオン            | 13.4     | mg/L      | ≤200     |
| テトラクロロエチレン                         | -   | mg/L                 | ≤0.01    | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | -        | mg/L      | ≤300     |
| トリクロロエチレン                          | -   | mg/L                 | ≤0.01    | 蒸発残留物             | -        | mg/L      | ≤500     |
| ベンゼン                               | -   | mg/L                 | ≤0.01    | 陰イオン界面活性剤         | -        | mg/L      | ≤0.2     |
| 塩素酸                                | -   | mg/L                 | ≤0.6     | ジェオスミン            | 0.000001 | mg/L      | ≤0.00001 |

|         |  |           |
|---------|--|-----------|
| 判定      | 検査結果において水道法水質基準値に適合しています。  |           |
| 特記事項    | ★の検査項目は基準値の20%を超えているので、継続的に監視して下さい。<br>☆の検査項目は基準値の10%を超えているので、継続的に監視して下さい。<br>▲の検査項目はクリプトスピリウム等対策指針に不適の項目です。 |           |
| 検査期日    | 受付日  | 2014年8月4日 |
| 報告日     | 2014年8月27日   |           |
| 検査区分責任者 | 山本 司   |           |

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値

