

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HUD0001395-002-01

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  
 水質検査部門管理者 西野 優  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192

依頼日 2018年7月2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                             |      |      |          | 2018年7月2日 12:25 ~ 12:35 |      |      |          | 天 候           |       | 前日; 晴 当日; 晴 |                 |     |      |         |  |
|--------------------------------------|------|------|----------|-------------------------|------|------|----------|---------------|-------|-------------|-----------------|-----|------|---------|--|
| 水源名称採水地点                             |      |      |          | 萱尾地区                    |      |      |          | 試料区分          |       | 給水栓         |                 |     |      |         |  |
| 採水者                                  |      |      |          | 今中 瞭二                   |      |      |          | 気 温           |       | 31.2 °C     |                 | 水 温 |      | 21.9 °C |  |
| 項 目                                  | 検査結果 | 単 位  | 基 準 値    | 項 目                     | 検査結果 | 単 位  | 基 準 値    | 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    | 2-メチルイソボルネオール | -     | mg/L        | ≤0.00001        |     |      |         |  |
| 大腸菌                                  | 不検出  |      | 検出されないこと | クロロホルム                  | -    | mg/L | ≤0.06    | 非イオン界面活性剤     | -     | mg/L        | ≤0.02           |     |      |         |  |
| カドミウム及びその化合物                         | -    | mg/L | ≤0.003   | ジクロロ酢酸                  | -    | mg/L | ≤0.03    | フェノール類        | -     | mg/L        | フェノールとして ≤0.005 |     |      |         |  |
| 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     | 有機物(全有機炭素の量)  | 0.4   | mg/L        | ≤3              |     |      |         |  |
| セレン及びその化合物                           | -    | mg/L | ≤0.01    | 臭素酸                     | -    | mg/L | ≤0.01    | pH値           | 7.3   |             | 5.8以上8.6以下      |     |      |         |  |
| 鉛及びその化合物                             | -    | mg/L | ≤0.01    | 総トリハロメタン                | -    | mg/L | ≤0.1     | 味             | 異常なし  |             | 異常でないこと         |     |      |         |  |
| 砒素及びその化合物                            | -    | mg/L | ≤0.01    | トリクロロ酢酸                 | -    | mg/L | ≤0.03    | 臭気            | 異常なし  |             | 異常でないこと         |     |      |         |  |
| 六価クロム化合物                             | -    | mg/L | ≤0.05    | プロモジクロロメタン              | -    | mg/L | ≤0.03    | 色度            | 0.5未満 | 度           | ≤5              |     |      |         |  |
| 亜硝酸態窒素                               | -    | mg/L | ≤0.04    | プロモホルム                  | -    | mg/L | ≤0.09    | 濁度            | 0.1未満 | 度           | ≤2              |     |      |         |  |
| 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    | その他の項目        |       |             |                 |     |      |         |  |
| 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     | 残留塩素 *        | 0.52  | mg/L        | ≥0.1            |     |      |         |  |
| 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     | 気温            | 31.2  | °C          |                 |     |      |         |  |
| 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     | 水温            | 21.9  | °C          |                 |     |      |         |  |
| 四塩化炭素                                | -    | mg/L | ≤0.002   | 銅及びその化合物                | -    | mg/L | ≤1.0     | 以下余白          |       |             |                 |     |      |         |  |
| 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     |               |       |             |                 |     |      |         |  |
| スス-1,2-ジブromエチレン及びトランス-1,2-ジブrom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                  | 3.5  | 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                  | -    | 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。  
 ★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。  
 ☆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。  
 ▲の検査項目はクリプトスポリウム等対策指針に不適の項目です。

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値



検査期日

受付日

2018年7月2日

報告日

2018年7月19日

検査区分責任者

川上 奈津子

印

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HUD0001383-008-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第2号

株式会社 日吉  
 水質検査部門管理者 西野 優  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2018年7月2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                           |      |      |          | 2018年7月2日 9:35 ~ 9:40 |      |      |          | 天 候           |       | 前日; 晴 当日; 晴 |                 |     |      |         |  |
|------------------------------------|------|------|----------|-----------------------|------|------|----------|---------------|-------|-------------|-----------------|-----|------|---------|--|
| 水源名称採水地点                           |      |      |          | 永源寺東部地区               |      |      |          | 試料区分          |       | 給水栓         |                 |     |      |         |  |
| 採 水 者                              |      |      |          | 藤本 逸雄                 |      |      |          | 気 温           |       | 26.2 °C     |                 | 水 温 |      | 22.2 °C |  |
| 項 目                                | 検査結果 | 単位   | 基準値      | 項 目                   | 検査結果 | 単位   | 基準値      | 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    | 2-メチルインソルネオール | -     | mg/L        | ≤0.00001        |     |      |         |  |
| 大腸菌                                | 不検出  |      | 検出されないこと | クロロホルム                | -    | mg/L | ≤0.06    | 非イオン界面活性剤     | -     | mg/L        | ≤0.02           |     |      |         |  |
| カドミウム及びその化合物                       | -    | mg/L | ≤0.003   | ジクロロ酢酸                | -    | mg/L | ≤0.03    | フェノール類        | -     | mg/L        | フェノールとして ≤0.005 |     |      |         |  |
| 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     | 有機物(全有機炭素の量)  | 0.5   | mg/L        | ≤3              |     |      |         |  |
| セレン及びその化合物                         | -    | mg/L | ≤0.01    | 臭素酸                   | -    | mg/L | ≤0.01    | pH値           | 7.0   |             | 5.8以上8.6以下      |     |      |         |  |
| 鉛及びその化合物                           | -    | mg/L | ≤0.01    | 総トリハロメタン              | -    | mg/L | ≤0.1     | 味             | 異常なし  |             | 異常でないこと         |     |      |         |  |
| 砒素及びその化合物                          | -    | mg/L | ≤0.01    | トリクロロ酢酸               | -    | mg/L | ≤0.03    | 臭気            | 異常なし  |             | 異常でないこと         |     |      |         |  |
| 六価クロム化合物                           | -    | mg/L | ≤0.05    | プロモジクロロメタン            | -    | mg/L | ≤0.03    | 色度            | 0.7   | 度           | ≤5              |     |      |         |  |
| 亜硝酸態窒素                             | -    | mg/L | ≤0.04    | プロモホルム                | -    | mg/L | ≤0.09    | 濁度            | 0.1未満 | 度           | ≤2              |     |      |         |  |
| 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    | その他の項目        |       |             |                 |     |      |         |  |
| 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     | 残留塩素 *        | 0.30  | mg/L        | ≥0.1            |     |      |         |  |
| 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     | 気温            | 26.2  | °C          |                 |     |      |         |  |
| 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     | 水温            | 22.2  | °C          |                 |     |      |         |  |
| 四塩化炭素                              | -    | mg/L | ≤0.002   | 銅及びその化合物              | -    | mg/L | ≤1.0     | 以下余白          |       |             |                 |     |      |         |  |
| 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                | 3.5  | 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                | -    | 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。  
 ★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。  
 ☆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。  
 ▲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。

特記事項

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値

検査期日

受付日

2018年7月2日

報告日

2018年7月19日

検査区分責任者

川上 奈津子

印

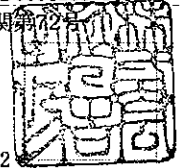


検査結果判定書

No. HUD0001383-009-01

東近江市水道課 様

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  
 水質検査部門管理者 西野 優  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192

依頼日 2018年7月2日 付けて、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           |      | 2018年7月2日 13:40 ~ 13:45 |          | 天候                |       | 前日:晴 当日:晴 |                 |
|--------------------|------|-------------------------|----------|-------------------|-------|-----------|-----------------|
| 水源名称採水地点           |      | 永源寺相谷地区                 |          | 試料区分              |       | 給水栓       |                 |
| 採水者                |      | 藤本 逸雄                   |          | 気温                |       | 29.0 °C   |                 |
|                    |      |                         |          | 水温                |       | 21.2 °C   |                 |
| 項目                 | 検査結果 | 単位                      | 基準値      | 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      | ≤0.03           |
| 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      | ≤0.03           |
| 六価クロム化合物           | -    | mg/L                    | ≤0.05    | プロモジクロロメタン        | -     | mg/L      | ≤0.03           |
| 亜硝酸態窒素             | -    | mg/L                    | ≤0.04    | プロモホルム            | -     | 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            |
| 2,2,4,4-テトラフルオロエタン | -    | 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            | 3.2   | 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            | -     | mg/L      | ≤0.00001        |
| その他の項目             |      |                         |          | 2-メチルイソボルネオール     | -     | mg/L      | ≤0.00001        |
| 残留塩素 *             | 0.30 | mg/L                    | ≥0.1     | 非イオン界面活性剤         | -     | mg/L      | ≤0.02           |
| 気温                 | 29.0 | °C                      |          | フェノール類            | -     | mg/L      | フェノールとして ≤0.005 |
| 水温                 | 21.2 | °C                      |          | 有機物(全有機炭素の量)      | 0.3未満 | mg/L      | ≤3              |
| 以下余白               |      |                         |          | pH値               | 7.1   |           | 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              |

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。  
 ★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。  
 ☆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。  
 ▲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。

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値



検査期日

受付日

2018年7月2日

報告日

2018年7月19日

検査区分責任者

川上 奈津子

印

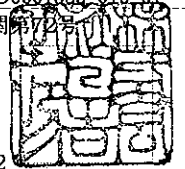
検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HUD0001383-010-01

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  
 水質検査部門管理者 西野 優  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2018年7月2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        |      |      |          | 2018年7月2日 10:16 ~ 10:27 |      |      |          | 天候            |       | 前日; 晴 当日; 晴 |            |    |      |         |  |
|-----------------|------|------|----------|-------------------------|------|------|----------|---------------|-------|-------------|------------|----|------|---------|--|
| 水源名称採水地点        |      |      |          | 永源寺中西部高野地区              |      |      |          | 試料区分          |       | 給水栓         |            |    |      |         |  |
| 採水者             |      |      |          | 今中 瞭二                   |      |      |          | 気温            |       | 30.1 °C     |            | 水温 |      | 22.8 °C |  |
| 項目              | 検査結果 | 単位   | 基準値      | 項目                      | 検査結果 | 単位   | 基準値      | 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    | 2-メチルインポルネオール | -     | mg/L        | ≤0.00001   |    |      |         |  |
| 大腸菌             | 不検出  |      | 検出されないこと | クロロホルム                  | -    | mg/L | ≤0.06    | 非イオン界面活性剤     | -     | mg/L        | ≤0.02      |    |      |         |  |
| カドミウム及びその化合物    | -    | mg/L | ≤0.003   | ジクロロ酢酸                  | -    | mg/L | ≤0.03    | フェノール類        | -     | mg/L        | ≤0.005     |    |      |         |  |
| 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     | 有機物(全有機炭素の量)  | 0.3未満 | mg/L        | ≤3         |    |      |         |  |
| セレン及びその化合物      | -    | mg/L | ≤0.01    | 臭素酸                     | -    | mg/L | ≤0.01    | pH値           | 7.0   |             | 5.8以上8.6以下 |    |      |         |  |
| 鉛及びその化合物        | -    | mg/L | ≤0.01    | 総トリハロメタン                | -    | mg/L | ≤0.1     | 味             | 異常なし  |             | 異常でないこと    |    |      |         |  |
| 砒素及びその化合物       | -    | mg/L | ≤0.01    | トリクロロ酢酸                 | -    | mg/L | ≤0.03    | 臭気            | 異常なし  |             | 異常でないこと    |    |      |         |  |
| 六価クロム化合物        | -    | mg/L | ≤0.05    | プロモジクロロメタン              | -    | mg/L | ≤0.03    | 色度            | 0.5未満 | 度           | ≤5         |    |      |         |  |
| 亜硝酸態窒素          | -    | mg/L | ≤0.04    | プロモホルム                  | -    | mg/L | ≤0.09    | 濁度            | 0.1未満 | 度           | ≤2         |    |      |         |  |
| 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    | その他の項目        |       |             |            |    |      |         |  |
| 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     | 残留塩素 *        | 0.45  | mg/L        | ≥0.1       |    |      |         |  |
| 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     | 気温            | 30.1  | °C          |            |    |      |         |  |
| ボ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     | 水温            | 22.8  | °C          |            |    |      |         |  |
| 四塩化炭素           | -    | mg/L | ≤0.002   | 銅及びその化合物                | -    | mg/L | ≤1.0     | 以下余白          |       |             |            |    |      |         |  |
| 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     |               |       |             |            |    |      |         |  |
| ジシロキサン          | -    | 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                  | 4.1  | 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                  | -    | 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。  
 ★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。  
 ☆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。  
 ▲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。

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値



検査期日

受付日

2018年7月2日

報告日

2018年7月19日

検査区分責任者

川上 奈津子

印

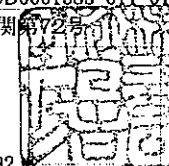
検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HUD0001383-011-01

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  
 水質検査部門管理者 西野 優  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2018年7月2日 付にて、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     |           |      |          | 2018年7月2日 9:31 ~ 10:03 |            |      |          | 天 候              |            | 前日; 晴 当日; 晴 |            |                |              |         |      |
|--------------|-----------|------|----------|------------------------|------------|------|----------|------------------|------------|-------------|------------|----------------|--------------|---------|------|
| 水源名称採水地点     |           |      |          | 永源寺中西部高区・低区            |            |      |          | 試料区分             |            | 給水栓         |            |                |              |         |      |
| 採 水 者        |           |      |          | 今中 瞭二                  |            |      |          | 気 温              |            | 30.0 °C     |            | 水 温            |              | 25.0 °C |      |
| 項 目          | 検査結果      | 単位   | 基準値      | 項 目                    | 検査結果       | 単位   | 基準値      | 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                  | 0.002未満    | mg/L | ≤0.02    | 2-メチルイソボルネオール    | 0.000001未満 | mg/L        | ≤0.00001   | 遊離炭酸           | 4.8          | mg/L    |      |
| 大腸菌          | 不検出       |      | 検出されないこと | クロロホルム                 | 0.001      | mg/L | ≤0.06    | 非イオン界面活性剤        | 0.005未満    | mg/L        | ≤0.02      | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.03未満       | mg/L    |      |
| カドミウム及びその化合物 | 0.0003未満  | mg/L | ≤0.003   | ジクロロ酢酸                 | 0.003未満    | mg/L | ≤0.03    | フェノール類           | 0.0005未満   | mg/L        | ≤0.005     | 有機物等(KMnO4消費量) | 0.5          | mg/L    |      |
| 水銀及びその化合物    | 0.00005未満 | mg/L | ≤0.0005  | ジブロモクロロメタン             | 0.001      | mg/L | ≤0.1     | 有機物(全有機炭素の量)     | 0.3未満      | mg/L        | ≤3         | 臭気強度(TON)      | 1未満          |         |      |
| セレン及びその化合物   | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 臭素酸                    | 0.001未満    | mg/L | ≤0.01    | pH値              | 7.0        |             | 5.8以上8.6以下 | 腐食性(ランゲリア指数)   | -1.8         |         |      |
| 鉛及びその化合物     | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 総トリハロメタン               | 0.003      | mg/L | ≤0.1     | 味                | 異常なし       |             |            | 異常でないこと        | 従属栄養細菌       | 2       | 個/mL |
| 砒素及びその化合物    | 0.001     | mg/L | ≤0.01    | トリクロロ酢酸                | 0.002未満    | mg/L | ≤0.03    | 臭気               | 異常なし       |             |            | 異常でないこと        | 1,1-ジクロロエチレン | 0.001未満 | mg/L |
| 六価クロム化合物     | 0.005未満   | mg/L | ≤0.05    | ブロモジクロロメタン             | 0.001      | mg/L | ≤0.03    | 色度               | 0.5未満      | 度           | ≤5         | 以下余白           |              |         |      |
| 亜硝酸態窒素       | 0.004未満   | mg/L | ≤0.04    | ブロモホルム                 | 0.001未満    | mg/L | ≤0.09    | 濁度               | 0.1未満      | 度           | ≤2         |                |              |         |      |
| シアン化物イオン     | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | ホルムアルデヒド               | 0.008未満    | mg/L | ≤0.08    | その他の項目           |            |             |            |                |              |         |      |
| 及び塩化シアン      |           |      |          | 亜鉛及びその化合物              | 0.01未満     | mg/L | ≤1.0     | 残留塩素 *           | 0.48       | mg/L        | ≥0.1       |                |              |         |      |
| 硝酸態窒素及び      | 0.3       | mg/L | ≤10      | アルミニウム及びその化合物          | 0.01未満     | mg/L | ≤0.2     | 気温               | 30.0       | °C          |            |                |              |         |      |
| 亜硝酸態窒素       | ☆ 0.09    | mg/L | ≤0.8     | 鉄及びその化合物               | 0.01未満     | mg/L | ≤0.3     | 水温               | 25.0       | °C          |            |                |              |         |      |
| フッ素及びその化合物   |           |      |          | 銅及びその化合物               | 0.01未満     | mg/L | ≤1.0     | アンチモン及びその化合物     | 0.001未満    | mg/L        |            |                |              |         |      |
| ホウ素及びその化合物   | 0.1未満     | mg/L | ≤1.0     | ナトリウム及びその化合物           | 4.6        | mg/L | ≤200     | ウラン及びその化合物       | 0.0002未満   | mg/L        |            |                |              |         |      |
| 四塩化炭素        | 0.0002未満  | mg/L | ≤0.002   | マンガン及びその化合物            | 0.001未満    | mg/L | ≤0.05    | ニッケル及びその化合物      | 0.001未満    | mg/L        |            |                |              |         |      |
| 1,4-ジオキサン    | 0.005未満   | mg/L | ≤0.05    | 塩化物イオン                 | 4.0        | mg/L | ≤200     | 1,2-ジクロロエタン      | 0.0004未満   | mg/L        |            |                |              |         |      |
| ジクロロメタン      | 0.001未満   | mg/L | ≤0.02    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)      | ☆ 35.4     | mg/L | ≤300     | トルエン             | 0.04未満     | mg/L        |            |                |              |         |      |
| テトラクロロエチレン   | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 蒸発残留物                  | ☆ 68       | mg/L | ≤500     | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.008未満    | mg/L        |            |                |              |         |      |
| トリクロロエチレン    | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 陰イオン界面活性剤              | 0.02未満     | mg/L | ≤0.2     | ジクロロアセトニトリル      | 0.001未満    | mg/L        |            |                |              |         |      |
| ベンゼン         | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | ジェオスミン                 | 0.000001未満 | mg/L | ≤0.00001 | 抱水クロラール          | 0.002未満    | mg/L        |            |                |              |         |      |
| 塩素酸          | ☆ 0.07    | mg/L | ≤0.6     |                        |            |      |          |                  |            |             |            |                |              |         |      |

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。  
 ☆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。  
 ▲の検査項目はクアトホリウム等対策指針に不適の項目です。

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値



検査期日

受付日

2018年7月2日

報告日

2018年7月19日

検査区分責任者

川上 奈津子

印

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HUD0001383-012-01

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  
 水質検査部門管理者 西野 優  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2018年7月2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     |      | 2018年7月2日 10:51 ~ 11:01 |          | 天候                 |      | 前日; 晴 当日; 晴 |            |
|--------------|------|-------------------------|----------|--------------------|------|-------------|------------|
| 水源名称採水地点     |      | 永源寺南部地区                 |          | 試料区分               |      | 給水栓         |            |
| 採水者          |      | 今中 瞭二                   |          | 気温                 |      | 29.2 °C     | 水温 23.5 °C |
| 項目           | 検査結果 | 単位                      | 基準値      | 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        | ≤0.03      |
| 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        | ≤0.03      |
| 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    | プロモホルム             | -    | mg/L        | ≤0.09      |
| シアン化物イオン     | -    | mg/L                    | ≤0.01    | ホルムアルデヒド           | -    | mg/L        | ≤0.08      |
| 及び塩化シアン      | -    | mg/L                    | ≤0.01    | 亜鉛及びその化合物          | -    | mg/L        | ≤1.0       |
| 硝酸態窒素及び      | -    | mg/L                    | ≤10      | アルミニウム及びその化合物      | -    | mg/L        | ≤0.2       |
| 亜硝酸態窒素       | -    | mg/L                    | ≤0.8     | 鉄及びその化合物           | -    | mg/L        | ≤0.3       |
| フッ素及びその化合物   | -    | mg/L                    | ≤1.0     | 銅及びその化合物           | -    | mg/L        | ≤1.0       |
| ホウ素及びその化合物   | -    | mg/L                    | ≤0.002   | ナトリウム及びその化合物       | -    | mg/L        | ≤200       |
| 四塩化炭素        | -    | mg/L                    | ≤0.002   | マンガン及びその化合物        | -    | mg/L        | ≤0.05      |
| 1,4-ジオキサン    | -    | mg/L                    | ≤0.05    | 塩化物イオン             | 3.4  | mg/L        | ≤200       |
| ジクロロメタン      | -    | mg/L                    | ≤0.02    | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | -    | mg/L        | ≤300       |
| テトラクロロエチレン   | -    | mg/L                    | ≤0.01    | 蒸発残留物              | -    | mg/L        | ≤500       |
| トリクロロエチレン    | -    | mg/L                    | ≤0.01    | 陰イオン界面活性剤          | -    | mg/L        | ≤0.2       |
| ベンゼン         | -    | mg/L                    | ≤0.01    | ジェオスミン             | -    | mg/L        | ≤0.00001   |
| 塩素酸          | -    | mg/L                    | ≤0.6     |                    |      |             |            |

|      |   |            |
|------|---|------------|
| 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ポリジウム等対策指針に不適の項目です。 |            |
| 検査期日 | 受付日   | 2018年7月2日  |
|      | 報告日   | 2018年7月19日 |
|      | 検査区分責任者   | 川上 奈津子     |

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値



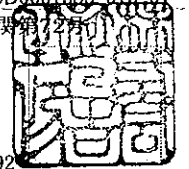
検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HUD0001383-013-01

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  
 水質検査部門管理者 西野 優  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2018年7月2日 付にて、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     |      |      |          | 2018年7月2日 11:05 ~ 11:12 |      |      |          | 天候            |       | 前日; 晴 当日; 晴 |                 |    |      |         |  |
|--------------|------|------|----------|-------------------------|------|------|----------|---------------|-------|-------------|-----------------|----|------|---------|--|
| 水源名称採水地点     |      |      |          | 御池最高区                   |      |      |          | 試料区分          |       | 給水栓         |                 |    |      |         |  |
| 採水者          |      |      |          | 藤本 逸雄                   |      |      |          | 気温            |       | 25.4 °C     |                 | 水温 |      | 23.1 °C |  |
| 項目           | 検査結果 | 単位   | 基準値      | 項目                      | 検査結果 | 単位   | 基準値      | 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    | 2-メチルインボルネオール | -     | mg/L        | ≤0.00001        |    |      |         |  |
| 大腸菌          | 不検出  |      | 検出されないこと | クロロホルム                  | -    | mg/L | ≤0.06    | 非イオン界面活性剤     | -     | mg/L        | ≤0.02           |    |      |         |  |
| カドミウム及びその化合物 | -    | mg/L | ≤0.003   | ジクロロ酢酸                  | -    | mg/L | ≤0.03    | フェノール類        | -     | mg/L        | フェノールとして ≤0.005 |    |      |         |  |
| 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     | 有機物(全有機炭素の量)  | 0.5   | mg/L        | ≤3              |    |      |         |  |
| セレン及びその化合物   | -    | mg/L | ≤0.01    | 臭素酸                     | -    | mg/L | ≤0.01    | pH値           | 7.2   |             | 5.8以上8.6以下      |    |      |         |  |
| 鉛及びその化合物     | -    | mg/L | ≤0.01    | 総トリハロメタン                | -    | mg/L | ≤0.1     | 味             | 異常なし  |             | 異常でないこと         |    |      |         |  |
| 砒素及びその化合物    | -    | mg/L | ≤0.01    | トリクロロ酢酸                 | -    | mg/L | ≤0.03    | 臭気            | 異常なし  |             | 異常でないこと         |    |      |         |  |
| 六価クロム化合物     | -    | mg/L | ≤0.05    | プロモジクロロメタン              | -    | mg/L | ≤0.03    | 色度            | 0.5未満 | 度           | ≤5              |    |      |         |  |
| 亜硝酸態窒素       | -    | mg/L | ≤0.04    | プロモホルム                  | -    | mg/L | ≤0.09    | 濁度            | 0.1未満 | 度           | ≤2              |    |      |         |  |
| シアン化物イオン     | -    | mg/L | ≤0.01    | ホルムアルデヒド                | -    | mg/L | ≤0.08    | その他の項目        |       |             |                 |    |      |         |  |
| 及び塩化シアン      | -    | mg/L | ≤0.01    | 亜鉛及びその化合物               | -    | mg/L | ≤1.0     | 残留塩素 *        | 0.40  | mg/L        | ≥0.1            |    |      |         |  |
| 硝酸態窒素及び      | -    | mg/L | ≤10      | アルミニウム及びその化合物           | -    | mg/L | ≤0.2     | 気温            | 25.4  | °C          |                 |    |      |         |  |
| 亜硝酸態窒素       | -    | mg/L | ≤0.8     | 鉄及びその化合物                | -    | mg/L | ≤0.3     | 水温            | 23.1  | °C          |                 |    |      |         |  |
| フッ素及びその化合物   | -    | mg/L | ≤1.0     | 銅及びその化合物                | -    | mg/L | ≤1.0     | 以下余白          |       |             |                 |    |      |         |  |
| ホウ素及びその化合物   | -    | mg/L | ≤0.002   | ナトリウム及びその化合物            | -    | mg/L | ≤200     |               |       |             |                 |    |      |         |  |
| 四塩化炭素        | -    | mg/L | ≤0.05    | マンガン及びその化合物             | -    | mg/L | ≤0.05    |               |       |             |                 |    |      |         |  |
| 1,4-ジオキサン    | -    | mg/L | ≤0.04    | 塩化物イオン                  | 4.1  | mg/L | ≤200     |               |       |             |                 |    |      |         |  |
| ジクロロメタン      | -    | mg/L | ≤0.02    | カルシウム, マグネシウム等(硬度)      | -    | mg/L | ≤300     |               |       |             |                 |    |      |         |  |
| テトラクロロエチレン   | -    | mg/L | ≤0.01    | 蒸発残留物                   | -    | mg/L | ≤500     |               |       |             |                 |    |      |         |  |
| トリクロロエチレン    | -    | mg/L | ≤0.01    | 陰イオン界面活性剤               | -    | mg/L | ≤0.2     |               |       |             |                 |    |      |         |  |
| ベンゼン         | -    | mg/L | ≤0.01    | ジェオスミン                  | -    | mg/L | ≤0.00001 |               |       |             |                 |    |      |         |  |
| 塩素酸          | -    | mg/L | ≤0.6     |                         |      |      |          |               |       |             |                 |    |      |         |  |

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。  
 ★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。  
 ☆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。  
 ▲の検査項目はクリプトスポリジウム等対策指針に不適の項目です。

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値



検査期日

受付日

2018年7月2日

報告日

2018年7月19日

検査区分責任者

川上 奈津子

印

検査結果判定書

No. HUD0001383-014-01

東近江市水道課 様

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

依頼日 2018年7月2日 付にて、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

株式会社 日吉  
 水質検査部門管理者 西野 優  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



| 採水年月日 時間                           |      |      |          | 2018年7月2日 10:12 ~ 10:18 |      |      |          | 天候            |       | 前日;晴 当日;晴 |            |    |      |         |  |
|------------------------------------|------|------|----------|-------------------------|------|------|----------|---------------|-------|-----------|------------|----|------|---------|--|
| 水源名称採水地点                           |      |      |          | 御池高区                    |      |      |          | 試料区分          |       | 給水栓       |            |    |      |         |  |
| 採水者                                |      |      |          | 藤本 逸雄                   |      |      |          | 気温            |       | 25.4 °C   |            | 水温 |      | 21.2 °C |  |
| 項目                                 | 検査結果 | 単位   | 基準値      | 項目                      | 検査結果 | 単位   | 基準値      | 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    | 2-メチルイソボルネオール | -     | mg/L      | ≤0.00001   |    |      |         |  |
| 大腸菌                                | 不検出  |      | 検出されないこと | クロロホルム                  | -    | mg/L | ≤0.06    | 非イオン界面活性剤     | -     | mg/L      | ≤0.02      |    |      |         |  |
| カドミウム及びその化合物                       | -    | mg/L | ≤0.003   | ジクロロ酢酸                  | -    | mg/L | ≤0.03    | フェノール類        | -     | mg/L      | ≤0.005     |    |      |         |  |
| 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     | 有機物(全有機炭素の量)  | 0.5   | mg/L      | ≤3         |    |      |         |  |
| セレン及びその化合物                         | -    | mg/L | ≤0.01    | 臭素酸                     | -    | mg/L | ≤0.01    | pH値           | 7.2   |           | 5.8以上8.6以下 |    |      |         |  |
| 鉛及びその化合物                           | -    | mg/L | ≤0.01    | 総トリハロメタン                | -    | mg/L | ≤0.1     | 味             | 異常なし  |           | 異常でないこと    |    |      |         |  |
| 砒素及びその化合物                          | -    | mg/L | ≤0.01    | トリクロロ酢酸                 | -    | mg/L | ≤0.03    | 臭気            | 異常なし  |           | 異常でないこと    |    |      |         |  |
| 六価クロム化合物                           | -    | mg/L | ≤0.05    | プロモジクロロメタン              | -    | mg/L | ≤0.03    | 色度            | 0.5未満 | 度         | ≤5         |    |      |         |  |
| 亜硝酸態窒素                             | -    | mg/L | ≤0.04    | プロモホルム                  | -    | mg/L | ≤0.09    | 濁度            | 0.1未満 | 度         | ≤2         |    |      |         |  |
| シアン化合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    | その他の項目        |       |           |            |    |      |         |  |
| 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     | 残留塩素 *        | 0.20  | mg/L      | ≥0.1       |    |      |         |  |
| 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     | 気温            | 25.4  | °C        |            |    |      |         |  |
| 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     | 水温            | 21.2  | °C        |            |    |      |         |  |
| 四塩化炭素                              | -    | mg/L | ≤0.002   | 銅及びその化合物                | -    | mg/L | ≤1.0     | 以下余白          |       |           |            |    |      |         |  |
| 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                  | 3.8  | 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                  | -    | 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。  
 ★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。  
 ☆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。  
 ▲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。

特記事項

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値

検査期日

受付日

2018年7月2日

報告日

2018年7月19日

検査区分責任者

川上 奈津子



印



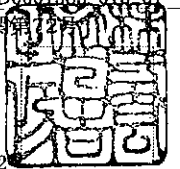
検査結果判定書

No. HUD0001383-015-01

東近江市水道課 様

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第2号

株式会社 日吉  
 水質検査部門管理者 西野 優  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2018年7月2日 付にて、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                                 |           |      |          | 2018年7月2日 11:45 ~ 12:00 |            |      |          | 天 候              |            | 前日:晴 当日:晴 |                 |                |         |         |  |
|--|-----------|------|----------|-------------------------|------------|------|----------|------------------|------------|-----------|-----------------|----------------|---------|---------|--|
| 水源名称採水地点                                 |           |      |          | 御池中区                    |            |      |          | 試料区分             |            | 給水栓       |                 |                |         |         |  |
| 採水者                                      |           |      |          | 藤本 逸雄                   |            |      |          | 気 温              |            | 26.0 °C   |                 | 水 温            |         | 22.1 °C |  |
| 項 目                                      | 検査結果      | 単位   | 基準値      | 項 目                     | 検査結果       | 単位   | 基準値      | 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                   | 0.002未満    | mg/L | ≤0.02    | 2-メチルイソボルネオール    | 0.000001未満 | mg/L      | ≤0.00001        | 遊離炭酸           | 1.8     | mg/L    |  |
| 大腸菌                                      | 不検出       |      | 検出されないこと | クロロホルム                  | ★ 0.021    | mg/L | ≤0.06    | 非イオン界面活性剤        | 0.005未満    | mg/L      | ≤0.02           | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.03未満  | mg/L    |  |
| カドミウム及びその化合物                             | 0.0003未満  | mg/L | ≤0.003   | ジクロロ酢酸                  | ☆ 0.005    | mg/L | ≤0.03    | フェノール類           | 0.0005未満   | mg/L      | フェノールとして ≤0.005 | 有機物等(KMnO4消費量) | 1.0     | mg/L    |  |
| 水銀及びその化合物                                | 0.00005未満 | mg/L | ≤0.0005  | ジプロモクロロメタン              | 0.001未満    | mg/L | ≤0.1     | 有機物(全有機炭素の量)     | 0.5        | mg/L      | ≤3              | 臭気強度(TON)      | 1未満     |         |  |
| セレン及びその化合物                               | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 臭素酸                     | 0.001未満    | mg/L | ≤0.01    | pH値              | 7.2        |           | 5.8以上8.6以下      | 腐食性(ランゲリア指数)   | -2.4    |         |  |
| 鉛及びその化合物                                 | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 総トリハロメタン                | ★ 0.026    | mg/L | ≤0.1     | 味                | 異常なし       |           | 異常でないこと         | 従属栄養細菌         | 15      | 個/mL    |  |
| 砒素及びその化合物                                | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | トリクロロ酢酸                 | ★ 0.017    | mg/L | ≤0.03    | 臭気               | 異常なし       |           | 異常でないこと         | 1,1-ジクロロエチレン   | 0.001未満 | mg/L    |  |
| 六価クロム化合物                                 | 0.005未満   | mg/L | ≤0.05    | プロモジクロロメタン              | ☆ 0.005    | mg/L | ≤0.03    | 色度               | 0.5未満      | 度         | ≤5              | 以下余白           |         |         |  |
| 亜硝酸態窒素                                   | 0.004未満   | mg/L | ≤0.04    | プロモホルム                  | 0.001未満    | mg/L | ≤0.09    | 濁度               | 0.1未満      | 度         | ≤2              |                |         |         |  |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                          | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | ホルムアルデヒド                | 0.008未満    | mg/L | ≤0.08    | その他の項目           |            |           |                 |                |         |         |  |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                            | 0.2       | mg/L | ≤10      | 亜鉛及びその化合物               | 0.01未満     | mg/L | ≤1.0     | 残留塩素 *           | 0.20       | mg/L      | ≥0.1            |                |         |         |  |
| フッ素及びその化合物                               | 0.05未満    | mg/L | ≤0.8     | アルミニウム及びその化合物           | 0.01未満     | mg/L | ≤0.2     | 気温               | 26.0       | °C        |                 |                |         |         |  |
| ホウ素及びその化合物                               | 0.1未満     | mg/L | ≤1.0     | 鉄及びその化合物                | 0.01未満     | mg/L | ≤0.3     | 水温               | 22.1       | °C        |                 |                |         |         |  |
| 四塩化炭素                                    | 0.0002未満  | mg/L | ≤0.002   | 銅及びその化合物                | 0.01未満     | mg/L | ≤1.0     | アンチモン及びその化合物     | 0.001未満    | mg/L      |                 |                |         |         |  |
| 1,4-ジオキサン                                | 0.005未満   | mg/L | ≤0.05    | ナトリウム及びその化合物            | 3.5        | mg/L | ≤200     | ウラン及びその化合物       | 0.0002未満   | mg/L      |                 |                |         |         |  |
| ビス(1,2-ジクロロエチル)スルホン及びビス(1,2-ジクロロエチル)エーテル | 0.004未満   | mg/L | ≤0.04    | マンガン及びその化合物             | 0.001未満    | mg/L | ≤0.05    | ニッケル及びその化合物      | 0.001未満    | mg/L      |                 |                |         |         |  |
| ジクロロメタン                                  | 0.001未満   | mg/L | ≤0.02    | 塩化物イオン                  | 3.7        | mg/L | ≤200     | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.008未満    | mg/L      |                 |                |         |         |  |
| テトラクロロエチレン                               | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 16.5       | mg/L | ≤300     | 亜塩素酸             | 0.06未満     | mg/L      |                 |                |         |         |  |
| トリクロロエチレン                                | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 蒸発残留物                   | 38         | mg/L | ≤500     | 二酸化塩素            | 0.06未満     | mg/L      |                 |                |         |         |  |
| ベンゼン                                     | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 陰イオン界面活性剤               | 0.02未満     | mg/L | ≤0.2     | ジクロロアセトニトリル      | 0.001未満    | mg/L      |                 |                |         |         |  |
| 塩素酸                                      | ☆ 0.12    | mg/L | ≤0.6     | ジェオスミン                  | 0.000001未満 | mg/L | ≤0.00001 | 抱水クロラール          | 0.003      | mg/L      |                 |                |         |         |  |

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。  
 ☆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。  
 ▲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。

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値



検査期日

受付日

2018年7月2日

報告日

2018年7月19日

検査区分責任者

川上 奈津子

印

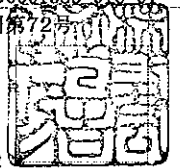
検査結果判定書

No. HUD0001383-016-01

東近江市水道課 様

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  
 水質検査部門管理者 西野 優  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2018年7月2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      |           |      |          | 2018年7月2日 12:25 ~ 12:40 |            |      |          | 天候               |            | 前日:晴 当日:晴 |            |                |         |         |  |
|---------------|-----------|------|----------|-------------------------|------------|------|----------|------------------|------------|-----------|------------|----------------|---------|---------|--|
| 水源名称採水地点      |           |      |          | 御池低区                    |            |      |          | 試料区分             |            | 給水栓       |            |                |         |         |  |
| 採水者           |           |      |          | 藤本 逸雄                   |            |      |          | 気温               |            | 28.2 °C   |            | 水温             |         | 24.4 °C |  |
| 項目            | 検査結果      | 単位   | 基準値      | 項目                      | 検査結果       | 単位   | 基準値      | 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                   | 0.002未満    | mg/L | ≤0.02    | 2-メチルイソボルネオール    | 0.000001未満 | mg/L      | ≤0.00001   | 遊離炭酸           | 1.5     | mg/L    |  |
| 大腸菌           | 不検出       |      | 検出されないこと | クロロホルム                  | ★ 0.023    | mg/L | ≤0.06    | 非イオン界面活性剤        | 0.005未満    | mg/L      | ≤0.02      | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.03未満  | mg/L    |  |
| カドミウム及びその化合物  | 0.0003未満  | mg/L | ≤0.003   | ジクロロ酢酸                  | 0.003未満    | mg/L | ≤0.03    | フェノール類           | 0.0005未満   | mg/L      | ≤0.005     | 有機物等(KMnO4消費量) | 0.4     | mg/L    |  |
| 水銀及びその化合物     | 0.00005未満 | mg/L | ≤0.0005  | ジプロモクロロメタン              | 0.001未満    | mg/L | ≤0.1     | 有機物(全有機炭素の量)     | 0.4        | mg/L      | ≤3         | 臭気強度(TON)      | 1未満     |         |  |
| セレン及びその化合物    | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 臭素酸                     | 0.001未満    | mg/L | ≤0.01    | pH値              | 7.0        |           | 5.8以上8.6以下 | 腐食性(ランゲリア指数)   | -2.5    |         |  |
| 鉛及びその化合物      | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 総トリハロメタン                | ★ 0.029    | mg/L | ≤0.1     | 味                | 異常なし       |           |            | 従属栄養細菌         | 160     | 個/mL    |  |
| 砒素及びその化合物     | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | トリクロロ酢酸                 | ★ 0.020    | mg/L | ≤0.03    | 臭気               | 異常なし       |           |            | 1,1-ジクロロエチレン   | 0.001未満 | mg/L    |  |
| 六価クロム化合物      | 0.005未満   | mg/L | ≤0.05    | プロモジクロロメタン              | ☆ 0.006    | mg/L | ≤0.03    | 色度               | 0.5未満      | 度         | ≤5         | 以下余白           |         |         |  |
| 亜硝酸態窒素        | 0.004未満   | mg/L | ≤0.04    | プロモホルム                  | 0.001未満    | mg/L | ≤0.09    | 濁度               | 0.1未満      | 度         | ≤2         |                |         |         |  |
| シアン化物イオン      | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | ホルムアルデヒド                | 0.008未満    | mg/L | ≤0.08    | その他の項目           |            |           |            |                |         |         |  |
| 及び塩化シアン       |           |      |          | 亜鉛及びその化合物               | 0.01未満     | mg/L | ≤1.0     | 残留塩素 *           | 0.20       | mg/L      | ≥0.1       |                |         |         |  |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.2       | mg/L | ≤10      | アルミニウム及びその化合物           | 0.01未満     | mg/L | ≤0.2     | 気温               | 28.2       | °C        |            |                |         |         |  |
| フッ素及びその化合物    | 0.05未満    | mg/L | ≤0.8     | 鉄及びその化合物                | 0.01未満     | mg/L | ≤0.3     | 水温               | 24.4       | °C        |            |                |         |         |  |
| ホウ素及びその化合物    | 0.1未満     | mg/L | ≤1.0     | 銅及びその化合物                | 0.01未満     | mg/L | ≤1.0     | アンチモン及びその化合物     | 0.001未満    | mg/L      |            |                |         |         |  |
| 四塩化炭素         | 0.0002未満  | mg/L | ≤0.002   | ナトリウム及びその化合物            | 3.7        | mg/L | ≤200     | ウラン及びその化合物       | 0.0002未満   | mg/L      |            |                |         |         |  |
| 1,4-ジオキサン     | 0.005未満   | mg/L | ≤0.05    | マンガン及びその化合物             | 0.001未満    | mg/L | ≤0.05    | ニッケル及びその化合物      | 0.001未満    | mg/L      |            |                |         |         |  |
| ジクロロメタン       | 0.001未満   | mg/L | ≤0.02    | 塩化物イオン                  | 3.9        | mg/L | ≤200     | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.008未満    | mg/L      |            |                |         |         |  |
| テトラクロロエチレン    | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | 16.1       | mg/L | ≤300     | 亜塩素酸             | 0.06未満     | mg/L      |            |                |         |         |  |
| トリクロロエチレン     | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 蒸発残留物                   | 28         | mg/L | ≤500     | 二酸化塩素            | 0.06未満     | mg/L      |            |                |         |         |  |
| ベンゼン          | 0.001未満   | mg/L | ≤0.01    | 陰イオン界面活性剤               | 0.02未満     | mg/L | ≤0.2     | ジクロロアセトニトリル      | 0.001未満    | mg/L      |            |                |         |         |  |
| 塩素酸           | ★ 0.17    | mg/L | ≤0.6     | ジェオスミン                  | 0.000001未満 | mg/L | ≤0.00001 | 抱水クロラール          | 0.005      | mg/L      |            |                |         |         |  |

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。  
 ★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。  
 ☆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。  
 ▲の検査項目はクリプトスポリジウム等対策指針に不適の項目です。

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値



検査期日

受付日

2018年7月2日

報告日

2018年7月19日

検査区分責任者

川上 奈津子

印