

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HVE000Q103-015-01

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 鈴木 正
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2019年5月13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 | | 2019年5月13日 10:36 ~ 10:44 | | 天候 | | 前日;晴 当日;晴 | |
|------------------------------------|------|--------------------------|----------|-------------------|------|-----------|----------|
| 水源名称採水地点 | | 八日市高区 | | 試料区分 | | 給水栓 | |
| 採水者 | | 林 芳和 | | 気温 | | 21.6 °C | |
| | | | | 水温 | | 19.1 °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 |
| 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 | 9.3 | 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 |

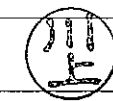
判定

検査結果において水道法水質基準値に適合しています。

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สปロ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

2019年5月13日

報告日

2019年5月28日

検査区分責任者

川上 奈津子

印

検査結果判定書

No. HVE0000103-016-01

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 鈴木 正
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2019年5月13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 | | 2019年5月13日 12:15 ~ 12:23 | | 天 候 | | 前日;晴 当日;晴 | |
|------------------------------------|------|--------------------------|--------------|--------------------|------|-----------|----------|
| 水源名称採水地点 | | 八日市中区 | | 試料区分 | | 給水栓 | |
| 採水者 | | 林 芳和 | | 気 温 | | 24.1 °C | |
| | | | | 水 温 | | 18.6 °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 | 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 |
| 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 |
| 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 | 10.1 | 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

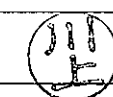
2019年5月13日

報告日

2019年5月28日

検査区分責任者

川上 奈津子



印

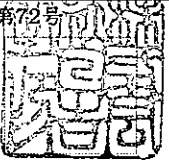
検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HVE0000103-017-01

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 鈴木 正
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2019年5月13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 | | 2019年5月13日 11:40 ~ 11:52 | | 天 候 | | 前日;晴 当日;晴 | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|--------------------------|----------|-------------------|---------|-----------|----------|---------------|-------|------|----------------|-----|------|-----|
| 水源名称採水地点 | | 八日市低区 | | 試料区分 | | 給水栓 | | | | | | | | |
| 採 水 者 | | 林 芳和 | | 気 温 | | 25.1 °C | | | | | | | | |
| | | | | | | 水 温 | | | | | | | | |
| | | | | | | 19.1 °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 | 0.005 | 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 | 0.003未満 | 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 | ジブロモクロロメタン | 0.003 | 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 | 0.001未満 | 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 | ☆ 0.012 | 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 | 0.003 | 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 | ☆ 0.004 | 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 | 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 | - | mg/L | ≤10 | 亜鉛及びその化合物 | - | mg/L | ≤1.0 | 残留塩素 * | 0.54 | mg/L | ≥0.1 | | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.08 | mg/L | ≤0.8 | アルミニウム及びその化合物 | ☆ 0.04 | mg/L | ≤0.2 | 気温 | 25.1 | °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 | 19.1 | °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 | | | | | | | |
| ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-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 | 12.8 | 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 | 0.06未満 | 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。

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

2019年5月13日

報告日

2019年5月28日

検査区分責任者

川上 奈津子

印