

検査結果判定書

No. HTD0000719-001-01

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

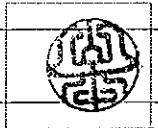


依頼日 2017年10月2日 付で、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

| 採水年月日 時間 | | | | 2017年10月2日 7:40 ~ 7:49 | | | | 天候 | | 前日:晴 当日:雨 | | | | | |
|--|------|------|----------------------|------------------------|------|------|----------|----------------------------|-------|-----------|--------------------|----|------|---------|--|
| 水源名称採水地点 | | | | 能登川地区 | | | | 試料区分 | | 給水栓 | | | | | |
| 採水者 | | | | 堀江 怜平 | | | | 気温 | | 24.7 °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 検出されな いこと | 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 | | | 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 有機物(全有機炭 素の量) | - | 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 | 7.1 | | 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 * | 0.42 | 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 | 24.7 | °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 | 25.0 | °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 | 12.9 | 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 2017年10月2日 報告日 2017年10月13日 検査区分責任者 山本 司 印