IPIC アイピック

受付No.　23-TE-0561
受付年月日　2023年06月08日
報告年月日　2023年06月28日

古河市長　針谷　力　様

水質検査登録機関　厚生労働大臣登録第9号
一般財団法人　茨城県薬剤師会検査センター
茨城県水戸市笠原町978番47

# 定期水質検査成績書

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 施設名 | 古河市三和浄水場 | | | 水道種別 | 水道水 |
| 採水場所 | 東山田公園 | | | 依頼項目 | 11項目 |
| 採水年月日 | 2023年06月08日 | 気温(℃) | 27.5 | 水温(℃) | 22.5 |
| 採水者名 | 遠藤　敦夫 | | | 残留塩素(mg/L) | 0.8 |
| 検査方法 | 「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」 | | | | |

| 検査項目 | 単位 | | 検査結果 | 水道法水質基準 | 分析方法 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般細菌 | /ml | | 0 | 100以下 | 標準寒天培地法 |
| 大腸菌 | ---- | | 陰性 | 検出されないこと | 特定酵素基質培地法 |
| 鉄及びその化合物 | mg/L | | 0.01 | 0.3以下 | 誘導結合プラズマ-質量分析法 |
| マンガン及びその化合物 | mg/L | | 0.006 | 0.05以下 | 誘導結合プラズマ-質量分析法 |
| 塩化物イオン | mg/L | | 9.1 | 200以下 | イオンクロマトグラフ法 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/L | | 0.6 | 3以下 | 全有機炭素計測定法 |
| ｐＨ値 | ---- | | 7.4 | 5.8以上8.6以下 | ガラス電極法 |
| 味 | ---- | | 異常なし | 異常でないこと | 官能法 |
| 臭気 | ---- | | 異常なし | 異常でないこと | 官能法 |
| 色度 | 度 | | 1.0 | 5以下 | 透過光測定法 |
| 濁度 | 度 | | 0.1未満 | 2以下 | 積分球式光電光度法 |
| － 以下余白 － | | | | | |

| | |
|---|---|
| 判　定 | 上記検査項目については水道法水質基準に適合です。 |
| 検査期日 | 2023年06月08日　～　2023年06月28日 |
| 試験検査責任者 | 技術部長　鈴木　理恵 |

HCC0075622-095