IPIC アイピック

受付No.　23-TE-1381
受付年月日　2023年09月14日
報告年月日　2023年09月25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09月14日	気温(℃)	32.6	水温(℃)	28.0
採水者名	遠藤　敦夫			残留塩素(mg/L)	1.0
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未満	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		0.005未満	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		8.9	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		0.6	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09月14日　～　2023年09月25日
試験検査責任者	技術部長　鈴木　理恵

HCC0075622-097