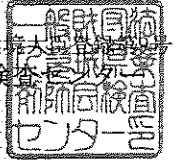


受付No. 24-TE-2014
受付年月日 2024年11月13日
報告年月日 2024年11月22日

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣指定
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	那珂市水道事業			水道種別	上水道
採水場所	後台浄水場系末端			依頼項目	51 項目
採水年月日	2024年11月13日	気温(℃)	17.3	水温(℃)	17.5
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.5
検査方法	「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」				

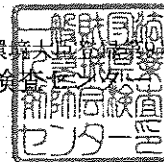
検査項目	単位	検査結果	水道法水質基準	分析方法
一般細菌	/ml	0	100以下	標準寒天培地法
大腸菌	----	陰性	検出されないこと	特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下	還元気化-原子吸光光度法
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.02以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	イオンクロマトグラフ法
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	10以下	イオンクロマトグラフ法
フッ素及びその化合物	mg/L	0.05未満	0.8以下	イオンクロマトグラフ法
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.05	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
四塩化炭素	mg/L	0.0001未満	0.002以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
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	0.0001未満	0.04以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.02以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
塩素酸	mg/L	0.05未満	0.6以下	イオンクロマトグラフ法

判定	最終頁に記載
検査期日	2024年11月13日 ~ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HDD0092113-011

受付No. 24-TE-2014
 受付年月日 2024年11月13日
 報告年月日 2024年11月22日

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

 水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣指定
 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	那珂市水道事業			水道種別	上水道
採水場所	後台浄水場系末端			依頼項目	51 項目
採水年月日	2024年11月13日	気温(℃)	17.3	水温(℃)	17.5
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.5
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
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
クロロホルム	mg/L	0.0037	0.06以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
ジブromクロロメタン	mg/L	0.011	0.1以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
総トリハロメタン	mg/L	0.022	0.1以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
ブromジクロロメタン	mg/L	0.0054	0.03以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ブromホルム	mg/L	0.0017	0.09以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08以下	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.2以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
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
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.9	200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	15.3	200以下	イオンクロマトグラフ法
カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	57	300以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
蒸発残留物	mg/L	146	500以下	重量法
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法
ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.00001以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法

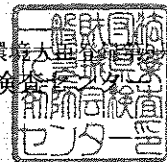
判定	最終頁に記載		
検査期日	2024年11月13日	～	2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵		

HDD0092113-011

受付No. 24-TE-2014
 受付年月日 2024年11月13日
 報告年月日 2024年11月22日

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣の登録を受けた
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



定期水質檢查成績書

施 設 名	那珂市水道事業			水道種別	上水道
採 水 場 所	後台浄水場系末端			依頼項目	51 項目
採 水 年 月 日	2024年11月13日	気温(℃)	17.3	水温(℃)	17.5
採 水 者 名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.5
検 査 方 法	「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」				

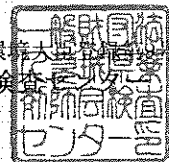
[illegible]

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	2024年11月13日 ～ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

受付No. 24-TE-2015
 受付年月日 2024年11月13日
 報告年月日 2024年11月22日

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣指定
 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	那珂市水道事業			水道種別	上水道
採水場所	木崎浄水場系末端			依頼項目	51 項目
採水年月日	2024年11月13日	気温(℃)	18.0	水温(℃)	17.5
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.4
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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下	還元気化-原子吸光光度法
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.02以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	イオンクロマトグラフ法
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	10以下	イオンクロマトグラフ法
フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.8以下	イオンクロマトグラフ法
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
四塩化炭素	mg/L	0.0001未満	0.002以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
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	0.0001未満	0.04以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.02以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
塩素酸	mg/L	0.07	0.6以下	イオンクロマトグラフ法

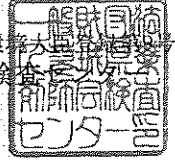
判定	最終頁に記載
検査期日	2024年11月13日 ~ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HDD0092113-060

受付No. 24-TE-2015
 受付年月日 2024年11月13日
 報告年月日 2024年11月22日

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣指定
 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	那珂市水道事業			水道種別	上水道
採水場所	木崎浄水場系末端			依頼項目	51 項目
採水年月日	2024年11月13日	気温(℃)	18.0	水温(℃)	17.5
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.4
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
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
クロロホルム	mg/L	0.0087	0.06以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
ジブromクロロメタン	mg/L	0.0020	0.1以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
総トリハロメタン	mg/L	0.015	0.1以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
ブromジクロロメタン	mg/L	0.0043	0.03以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ブromホルム	mg/L	0.0001未満	0.09以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08以下	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.2以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
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
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.4	200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	8.8	200以下	イオンクロマトグラフ法
カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	49	300以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
蒸発残留物	mg/L	113	500以下	重量法
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法

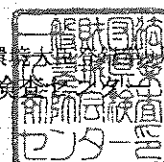
判定	最終頁に記載
検査期日	2024年11月13日 ~ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HDD0092113-060

受付No. 24-TE-2015
 受付年月日 2024年11月13日
 報告年月日 2024年11月22日

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣の指定
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



定期水質檢查成績書

施 設 名	那珂市水道事業			水道種別	上水道
採 水 場 所	木崎浄水場系末端			依頼項目	51 項目
採 水 年 月 日	2024年11月13日	気温(℃)	18.0	水温(℃)	17.5
採 水 者 名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.4
検 査 方 法	「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」				

[illegible]

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	2024年11月13日 ～ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HDD0092113-060

受付No. 24-TE-2016
受付年月日 2024年11月13日
報告年月日 2024年11月22日

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣指定
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	那珂市水道事業			水道種別	上水道
採水場所	芳野配水場系末端			依頼項目	51 項目
採水年月日	2024年11月13日	気温(℃)	14.2	水温(℃)	18.0
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.2
検査方法	「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」				

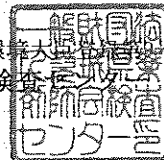
検査項目	単位	検査結果	水道法水質基準	分析方法
一般細菌	/ml	0	100以下	標準寒天培地法
大腸菌	----	陰性	検出されないこと	特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下	還元気化-原子吸光光度法
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.02以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	イオンクロマトグラフ法
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.4	10以下	イオンクロマトグラフ法
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.8以下	イオンクロマトグラフ法
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
四塩化炭素	mg/L	0.0001未満	0.002以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
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	0.0001未満	0.04以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.02以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
塩素酸	mg/L	0.08	0.6以下	イオンクロマトグラフ法

判定	最終頁に記載
検査期日	2024年11月13日 ~ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HDD0092113-047

受付No. 24-TE-2016
 受付年月日 2024年11月13日
 報告年月日 2024年11月22日

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

 水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣の指定を受けた
 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	那珂市水道事業			水道種別	上水道
採水場所	芳野配水場系末端			依頼項目	51 項目
採水年月日	2024年11月13日	気温(℃)	14.2	水温(℃)	18.0
採水者名	横山 亘 (弊社)			残留塩素(mg/L)	0.2
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
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
クロロホルム	mg/L	0.0092	0.06以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
ジブromクロロメタン	mg/L	0.015	0.1以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
総トリハロメタン	mg/L	0.035	0.1以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
ブromジクロロメタン	mg/L	0.0091	0.03以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ブromホルム	mg/L	0.0018	0.09以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08以下	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.2以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	0.3以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.5	200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	12.8	200以下	イオンクロマトグラフ法
カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	55	300以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
蒸発残留物	mg/L	137	500以下	重量法
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法

判定	最終頁に記載
検査期日	2024年11月13日 ~ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HDD0092113-047

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様



施 設 名	那珂市水道事業			水道種別	上水道
採 水 場 所	芳野配水場系末端			依頼項目	51 項目
採 水 年 月 日	2024年11月13日	気温(℃)	14.2	水温(℃)	18.0
採 水 者 名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.2
検 査 方 法	「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」				

[illegible]

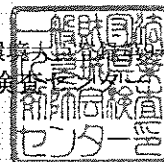
判 定	上記検査項目については水道法水質基準に適合です。
検査期日	2024年11月13日 ～ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HDD0092113-047

受付No. 24-TE-2017
受付年月日 2024年11月13日
報告年月日 2024年11月22日

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣指定
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	瓜連浄水場			水道種別	上水道
採水場所	瓜連配水場系末端			依頼項目	51 項目
採水年月日	2024年11月13日	気温(℃)	15.0	水温(℃)	19.5
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.4
検査方法	「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」				

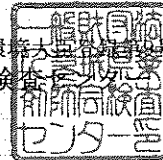
検査項目	単位	検査結果	水道法水質基準	分析方法
一般細菌	/ml	0	100以下	標準寒天培地法
大腸菌	—	陰性	検出されないこと	特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下	還元酸化-原子吸光光度法
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.02以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	イオンクロマトグラフ法
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5	10以下	イオンクロマトグラフ法
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.8以下	イオンクロマトグラフ法
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
四塩化炭素	mg/L	0.0001未満	0.002以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
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	0.0001未満	0.04以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.02以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.01以下	ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
塩素酸	mg/L	0.07	0.6以下	イオンクロマトグラフ法

判定	最終頁に記載
検査期日	2024年11月13日 ~ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HDD0092113-092

受付No. 24-TE-2017
 受付年月日 2024年11月13日
 報告年月日 2024年11月22日

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

 水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣指定
 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	瓜連浄水場			水道種別	上水道
採水場所	瓜連配水場系末端			依頼項目	51 項目
採水年月日	2024年11月13日	気温(℃)	15.0	水温(℃)	19.5
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.4
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
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
クロロホルム	mg/L	0.0048	0.06以下	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
ジブromクロロメタン	mg/L	0.013	0.1以下	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
総トリハロメタン	mg/L	0.026	0.1以下	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
ブromジクロロメタン	mg/L	0.0067	0.03以下	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ブromホルム	mg/L	0.0019	0.09以下	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08以下	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.2以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
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
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.8	200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	12.6	200以下	イオンクロマトグラフ法
カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	55	300以下	誘導結合プラズマ-質量分析法
蒸発残留物	mg/L	137	500以下	重量法
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001以下	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法

判定	最終頁に記載
検査期日	2024年11月13日 ~ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HDD0092113-092

那珂市水道事業 那珂市長 先崎 光 様

一 大 金 幣 也

施設名	瓜連浄水場			水道種別	上水道
採水場所	瓜連配水場系末端			依頼項目	51 項目
採水年月日	2024年11月13日	気温(℃)	15.0	水温(℃)	19.5
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.4
検査方法	「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」				

[illegible]

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	2024年11月13日 ～ 2024年11月22日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HDD0092113-092