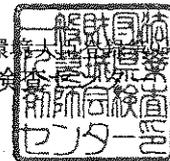


受付No. 25-TE-2869  
 受付年月日 2026年02月17日  
 報告年月日 2026年02月25日

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  
 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	2026年02月17日	気温(℃)	8.2	水温(℃)	11.0
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」				

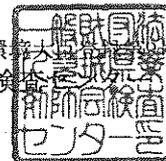
検査項目	単位	検査結果	定量下限値	水道法水質基準	分析方法
一般細菌	/ml	0	0	100以下	標準寒天培地法【別表第1】
大腸菌	—	陰性	—	検出されないこと	特定酵素基質培地法【別表第2】
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003	0.003以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005	0.0005以下	還元気化-原子吸光度法【別表第7】
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002	0.02以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004	0.04以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法【別表第12】
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.0	0.1	10以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.05	0.8以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.02	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
四塩化炭素	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.002以下	パーティ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005	0.05以下	パーティ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
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	0.0001	0.04以下	パーティ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.02以下	パーティ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.01以下	パーティ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.01以下	パーティ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.01以下	パーティ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
塩素酸	mg/L	0.05未満	0.05	0.6以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】

判定	最終頁に記載
検査期日	2026年02月17日 ~ 2026年02月25日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

受付No. 25-TE-2869  
 受付年月日 2026年02月17日  
 報告年月日 2026年02月25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  
 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	2026年02月17日	気温(℃)	8.2	水温(℃)	11.0
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」				

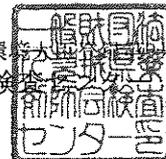
検査項目	単位	検査結果	定量下限値	水道法水質基準	分析方法
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002	0.02以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
クロロホルム	mg/L	0.0002	0.0001	0.06以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.003	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
ジブromクロロメタン	mg/L	0.0073	0.0001	0.1以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第18の2】
総トリハロメタン	mg/L	0.023	0.0001	0.1以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.003	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
ブromジクロロメタン	mg/L	0.0013	0.0001	0.03以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
ブromホルム	mg/L	0.014	0.0001	0.09以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008	0.08以下	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法【別表第19の2】
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.02	0.2以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	0.3以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
ナトリウム及びその化合物	mg/L	51.3	0.5	200以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005	0.05以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
塩化物イオン	mg/L	86.0	0.2	200以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	88	1	300以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
蒸発残留物	mg/L	279	10	500以下	重量法【別表第23】
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02	0.2以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法【別表第24】
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001	0.00001以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第25】

判定	最終頁に記載
検査期日	2026年02月17日 ~ 2026年02月25日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

受付No. 25-TE-2869  
 受付年月日 2026年02月17日  
 報告年月日 2026年02月25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  
 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	2026年02月17日	気温(°C)	8.2	水温(°C)	11.0
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」				

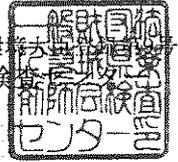
検査項目	単位		検査結果	定量下限値	水道法水質基準	分析方法
2-メチルイソボルネオール	mg/L	×	0.000030	0.000001	0.00001以下	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第25】
非イオン界面活性剤	mg/L		0.005未満	0.005	0.02以下	固相抽出-吸光光度法【別表第28】
フェノール類	mg/L		0.0005未満	0.0005	0.005以下	固相抽出-誘導体化-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第29】
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L		0.5	0.3	3以下	全有機炭素計測定法【別表第30】
pH値	---		7.3	—	5.8以上8.6以下	ガラス電極法【別表第31】
味	---		異常なし	—	異常でないこと	官能法【別表第33】
臭気	---	×	かび臭	—	異常でないこと	官能法【別表第34】
色度	度		0.5未満	0.5	5以下	透過光測定法【別表第36】
濁度	度		0.1未満	0.1	2以下	積分球式光電光度法【別表第41】
— 以下余白 —						

判定	上記×印検査項目については水道法水質基準に不適合です。		
検査期日	2026年02月17日	～	2026年02月25日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵		

受付No. 25-TE-2870  
 受付年月日 2026年02月17日  
 報告年月日 2026年02月25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	2026年02月17日	気温(°C)	11.9	水温(°C)	9.0
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」				

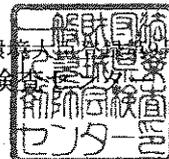
検査項目	単位	検査結果	定量下限値	水道法水質基準	分析方法
一般細菌	/ml	0	0	100以下	標準寒天培地法【別表第1】
大腸菌	---	陰性	—	検出されないこと	特定酵素基質培地法【別表第2】
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003	0.003以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005	0.0005以下	還元気化-原子吸光光度法【別表第7】
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002	0.02以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004	0.04以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001	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【別表第12】
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.1	10以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.05	0.8以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
四塩化炭素	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.002以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005	0.05以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
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	0.0001	0.04以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.02以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.01以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.01以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.01以下	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
塩素酸	mg/L	0.05未満	0.05	0.6以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】

判定	最終頁に記載
検査期日	2026年02月17日 ~ 2026年02月25日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

HEC0105365-061

受付No. 25-TE-2870  
 受付年月日 2026年02月17日  
 報告年月日 2026年02月25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  
 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	2026年02月17日	気温(°C)	11.9	水温(°C)	9.0
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」				

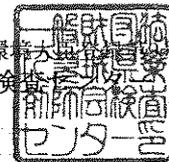
検査項目	単位	検査結果	定量下限値	水道法水質基準	分析方法
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002	0.02以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
クロロホルム	mg/L	0.0063	0.0001	0.06以下	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.003	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0014	0.0001	0.1以下	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法【別表第14】
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第18の2】
総トリハロメタン	mg/L	0.012	0.0001	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【別表第14】
トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.003	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0039	0.0001	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【別表第14】
ブロモホルム	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008	0.08以下	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法【別表第19の2】
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.2以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	0.3以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.4	0.5	200以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005	0.05以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
塩化物イオン	mg/L	9.0	0.2	200以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	1	300以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
蒸発残留物	mg/L	105	10	500以下	重量法【別表第23】
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02	0.2以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法【別表第24】
ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000001	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【別表第25】

判定	最終頁に記載
検査期日	2026年02月17日 ~ 2026年02月25日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵



受付No. 25-TE-2871  
 受付年月日 2026年02月17日  
 報告年月日 2026年02月25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  
 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	2026年02月17日	気温(℃)	5.4	水温(℃)	8.8
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.3
検査方法	「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」				

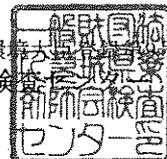
検査項目	単位	検査結果	定量下限値	水道法水質基準	分析方法
一般細菌	/ml	0	0	100以下	標準寒天培地法【別表第1】
大腸菌	---	陰性	—	検出されないこと	特定酵素基質培地法【別表第2】
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003	0.003以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005	0.0005以下	還元気化-原子吸光光度法【別表第7】
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002	0.02以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004	0.04以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001	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【別表第12】
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	0.1	10以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.05	0.8以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.02	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
四塩化炭素	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005	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【別表第14】
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	0.0001	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【別表第14】
ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
塩素酸	mg/L	0.05未満	0.05	0.6以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】

判定	最終頁に記載
検査期日	2026年02月17日 ~ 2026年02月25日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

受付No. 25-TE-2871  
 受付年月日 2026年02月17日  
 報告年月日 2026年02月25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  
 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	2026年02月17日	気温(°C)	5.4	水温(°C)	8.8
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.3
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	定量下限値	水道法水質基準	分析方法
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002	0.02以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
クロロホルム	mg/L	0.0005	0.0001	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【別表第14】
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.003	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
ジブromokロロメタン	mg/L	0.0033	0.0001	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【別表第14】
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第18の2】
総トリハロメタン	mg/L	0.0071	0.0001	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【別表第14】
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.003	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
ブromोजクロロメタン	mg/L	0.0017	0.0001	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【別表第14】
ブromホルム	mg/L	0.0016	0.0001	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【別表第14】
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008	0.08以下	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法【別表第19の2】
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.2以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	0.01	0.3以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.6	0.5	200以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005	0.05以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
塩化物イオン	mg/L	19.5	0.2	200以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	1	300以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
蒸発残留物	mg/L	137	10	500以下	重量法【別表第23】
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02	0.2以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法【別表第24】
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001	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【別表第25】

判定	最終頁に記載
検査期日	2026年02月17日 ~ 2026年02月25日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵



受付No. 25-TE-2872  
 受付年月日 2026年02月17日  
 報告年月日 2026年02月25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  
 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	2026年02月17日	気温(°C)	7.6	水温(°C)	9.5
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.3
検査方法	「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」				

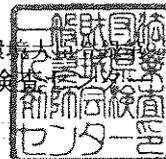
検査項目	単位	検査結果	定量下限値	水道法水質基準	分析方法
一般細菌	/ml	0	0	100以下	標準寒天培地法【別表第1】
大腸菌	——	陰性	——	検出されないこと	特定酵素基質培地法【別表第2】
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003	0.003以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005	0.0005以下	還元酸化-原子吸光光度法【別表第7】
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002	0.02以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004	0.04以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001	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【別表第12】
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	0.1	10以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.05	0.8以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.02	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
四塩化炭素	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005	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【別表第14】
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	0.0001	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【別表第14】
ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.0001	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【別表第14】
塩素酸	mg/L	0.05未満	0.05	0.6以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】

判定	最終頁に記載
検査期日	2026年02月17日 ~ 2026年02月25日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

受付No. 25-TE-2872  
 受付年月日 2026年02月17日  
 報告年月日 2026年02月25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  
 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	2026年02月17日	気温(°C)	7.6	水温(°C)	9.5
採水者名	横山 亘 (弊方)			残留塩素(mg/L)	0.3
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	定量下限値	水道法水質基準	分析方法
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002	0.02以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
クロロホルム	mg/L	0.0004	0.0001	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【別表第14】
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.003	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
ジブromokロロメタン	mg/L	0.0027	0.0001	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【別表第14】
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001	0.01以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第18の2】
総トリハロメタン	mg/L	0.0057	0.0001	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【別表第14】
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.003	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析法【別表第17の2】
ブromोजクロロメタン	mg/L	0.0013	0.0001	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【別表第14】
ブromホルム	mg/L	0.0013	0.0001	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【別表第14】
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008	0.08以下	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法【別表第19の2】
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.2以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
鉄及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.3以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	1.0以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.5	0.5	200以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005	0.05以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
塩化物イオン	mg/L	19.4	0.2	200以下	イオンクロマトグラフ法【別表第13】
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	1	300以下	誘導結合プラズマ-質量分析法【別表第6】
蒸発残留物	mg/L	134	10	500以下	重量法【別表第23】
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02	0.2以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法【別表第24】
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001	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【別表第25】

判定	最終頁に記載
検査期日	2026年02月17日 ~ 2026年02月25日
試験検査責任者	技術部長 鈴木 理恵

