

受付No. 25-TE-2209  
 受付年月日 2025年12月02日  
 報告年月日 2025年12月08日

大洗町長 國井 豊 様

 水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣各官庁指定  
 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

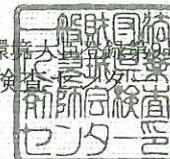
施設名	大洗町水道事業			水道種別	上水道
採水場所	漁村広場			依頼項目	51項目
採水年月日	2025年12月02日	気温(°C)	16.6	水温(°C)	14.9
採水者名				残留塩素(mg/L)	0.4
検査方法	「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」				

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	0.7	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	0.05未満	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	0.05	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	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】
トリス(1,2-ジクロロエチル)及びトリス(1,1,2-ジクロロエチル)	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.04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】
ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.02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】
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.01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】
トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.01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】
ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.01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】
塩素酸	mg/L	0.06	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	2025年12月02日	～ 2025年12月08日
試験検査責任者		

受付No. 25-TE-2209  
 受付年月日 2025年12月02日  
 報告年月日 2025年12月08日

大洗町長 國井 豊 様

 水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣官庁指定  
 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	大洗町水道事業			水道種別	上水道
採水場所	漁村広場			依頼項目	51項目
採水年月日	2025年12月02日	気温(℃)	16.6	水温(℃)	14.9
採水者名				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	0.0015	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】
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0047	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	0.014	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】
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0026	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	0.0053	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	0.03	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	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	14.7	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	20.8	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	84	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	185	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	2025年12月02日 ~ 2025年12月08日				
試験検査責任者					



受付No. 25-TE-2210  
 受付年月日 2025年12月02日  
 報告年月日 2025年12月08日

大洗町長 國井 豊 様

水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣登録第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	大洗町水道事業			水道種別	上水道
採水場所	松川南花壇			依頼項目	51項目
採水年月日	2025年12月02日	気温(℃)	15.1	水温(℃)	14.8
採水者名				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	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	0.2	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	0.05未満	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	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	2025年12月02日	～ 2025年12月08日
試験検査責任者		

受付No. 25-TE-2210  
 受付年月日 2025年12月02日  
 報告年月日 2025年12月08日

大洗町長 國井 豊 様

 水質検査登録機関 国土交通大臣及び環境大臣登録第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	大洗町水道事業			水道種別	上水道
採水場所	松川南花壇			依頼項目	51項目
採水年月日	2025年12月02日	気温(°C)	15.1	水温(°C)	14.8
採水者名				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	0.0001	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】
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0029	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	0.016	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】
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0006	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	0.012	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未満	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	0.02	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	16.2	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	0.007	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	25.0	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	107	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	221	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	2025年12月02日 ~ 2025年12月08日				
試験検査責任者					

