受付No.　25-TE-0664
受付年月日　2025年06月11日
報告年月日　2025年06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登録番号
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 | 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 | 11 項目 |
| 採水年月日 | 2025年06月11日 | 気温(℃) | 21.2 | 水温(℃) | 21.9 |
| 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】 |
| 塩化物イオン | mg/L | 16.6 | 0.2 | 200以下 | イオンクロマトグラフ法【別表第13】 |
| ジェオスミン | mg/L | 0.000005 | 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】 |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.000004 | 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】 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/L | 0.7 | 0.3 | 3以下 | 全有機炭素計測定法【別表第30】 |
| ｐＨ値 | ---- | 7.2 | — | 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 | ---- | 異常なし | — | 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 | 2025年06月11日　～　2025年06月25日 |
| 試験検査責任者 | 技術部長　鈴木　理恵 |

HEC0105365-002

IPIC アイピック

受付No.　25-TE-0665
受付年月日　2025年06月11日
報告年月日　2025年06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登録番号
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 | 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 | 11 項目 |
| 採水年月日 | 2025年06月11日 | 気温(℃) | 21.1 | 水温(℃) | 21.7 |
| 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】 |
| 塩化物イオン | mg/L | 12.5 | 0.2 | 200以下 | イオンクロマトグラフ法【別表第13】 |
| ジェオスミン | mg/L | 0.000004 | 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】 |
| 2-メチルイソボルネオール | 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】 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/L | 1.2 | 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 | ---- | 異常なし | — | 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 | 2025年06月11日　～　2025年06月25日 |
| 試験検査責任者 | 技術部長　鈴木　理恵 |

HEC0105365-051

受付No.　25-TE-0666
受付年月日　2025年06月11日
報告年月日　2025年06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登録第[illegible]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 | 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 | 11 項目 |
| 採水年月日 | 2025年06月11日 | 気温(℃) | 22.4 | 水温(℃) | 17.0 |
| 採水者名 | 横山　亘（弊方） | | | 残留塩素(mg/L) | 0.1 |
| 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】 |
| 塩化物イオン | mg/L | 14.7 | 0.2 | 200以下 | イオンクロマトグラフ法【別表第13】 |
| 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】 |
| 2-メチルイソボルネオール | 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】 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/L | 0.6 | 0.3 | 3以下 | 全有機炭素計測定法【別表第30】 |
| ｐＨ値 | ---- | 8.2 | — | 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 | ---- | 異常なし | — | 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 | 0.2 | 0.1 | 2以下 | 積分球式光電光度法【別表第41】 |
| ー 以下余白 ー | | | | | |

| | |
|---|---|
| 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 | 2025年06月11日　～　2025年06月25日 |
| 試験検査責任者 | 技術部長　鈴木　理恵 |

HEC0105365-038

IPIC アイピック

受付No.　25-TE-0667
受付年月日　2025年06月11日
報告年月日　2025年06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登録第18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 | 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 | 11 項目 |
| 採水年月日 | 2025年06月11日 | 気温(℃) | 21.1 | 水温(℃) | 22.0 |
| 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】 |
| 塩化物イオン | mg/L | 14.6 | 0.2 | 200以下 | イオンクロマトグラフ法【別表第13】 |
| 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】 |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.000003 | 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】 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/L | 0.6 | 0.3 | 3以下 | 全有機炭素計測定法【別表第30】 |
| ｐＨ値 | ---- | 7.6 | — | 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 | ---- | 異常なし | — | 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 | 2025年06月11日　～　2025年06月25日 |
| 試験検査責任者 | 技術部長　鈴木　理恵 |

HEC0105365-083