

最上町長 高橋 重美

様

山形県最上郡最上町大字向町644

国土交通大臣及び山形県環境衛生調査機関 第201号

株式会社 新環境分析センター

新潟県分枝センター

〒950-1144 新潟県上越市堀之内興野53番地1

TEL (025)284-6505 FAX (025)284-4455

## 水 質 検 査 成 績 書

令和8年9月16日付けご依頼の

水質検査成績は以下のとおりです。

水質検査  
部門管理者

吉田 一雄



| 検<br>体  | 検 査 種 別                                | 基準項目9項目              |               |         |                   |                       |
|---------|----------------------------------------|----------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------------|
|         | 検 水 種 別                                | 浄水                   |               |         |                   |                       |
|         | 採 水 箇 所                                | 最上町堺田小規模水道 堺田浄水場内 水栓 |               |         |                   |                       |
|         | 採 水 者                                  | 検査員 高野 晃栄            |               |         | 検査期日              | 令和8年9月16日 ~ 令和8年9月18日 |
|         | 採 水 日 時                                | 令和8年9月16日 10時12分     |               |         | 気温 21.3 ℃         | 水温 17.5 ℃             |
|         | 天 候 等                                  | 当日天候 曇               |               |         | 前日天候 雨            | 採水時残留塩素 0.6mg/L       |
| 検 査 項 目 |                                        | 検 査 成 績              |               | 水 質 基 準 |                   |                       |
| 1       | 一般細菌                                   | 0                    | 100個/mL以下     | 28      | 総トリハロメタン          | -- 0.1mg/L以下          |
| 2       | 大腸菌                                    | 検出しない                | 検出されないこと      | 29      | トリクロ酢酸            | -- 0.03mg/L以下         |
| 3       | ◎ カドミウム及びその化合物                         | --                   | 0.003mg/L以下   | 30      | ブロモジクロロメタン        | -- 0.03mg/L以下         |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | --                   | 0.0005mg/L以下  | 31      | ブロモホルム            | -- 0.09mg/L以下         |
| 5       | ◎ セレン及びその化合物                           | --                   | 0.01mg/L以下    | 32      | ホルムアルデヒド          | -- 0.08mg/L以下         |
| 6       | ◎ 鉛及びその化合物                             | --                   | 0.01mg/L以下    | 33      | ◎ 亜鉛及びその化合物       | -- 1.0mg/L以下          |
| 7       | ◎ ヒ素及びその化合物                            | --                   | 0.01mg/L以下    | 34      | ◎ アルミニウム及びその化合物   | -- 0.2mg/L以下          |
| 8       | ◎ 六価クロム化合物                             | --                   | 0.02mg/L以下    | 35      | ◎ 鉄及びその化合物        | -- 0.3mg/L以下          |
| 9       | ◎ 亜硝酸態窒素                               | --                   | 0.04mg/L以下    | 36      | ◎ 銅及びその化合物        | -- 1.0mg/L以下          |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | --                   | 0.01mg/L以下    | 37      | ナトリウム及びその化合物      | -- 200mg/L以下          |
| 11      | ◎ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                        | --                   | 10mg/L以下      | 38      | ◎ マンガン及びその化合物     | -- 0.05mg/L以下         |
| 12      | ◎ フッ素及びその化合物                           | --                   | 0.8mg/L以下     | 39      | ◎ 塩化物イオン          | 10 200mg/L以下          |
| 13      | ◎ ホウ素及びその化合物                           | --                   | 1.0mg/L以下     | 40      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | -- 300mg/L以下          |
| 14      | 四塩化炭素                                  | --                   | 0.002mg/L以下   | 41      | 蒸発残留物             | -- 500mg/L以下          |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | --                   | 0.05mg/L以下    | 42      | 陰イオン界面活性剤         | -- 0.2mg/L以下          |
| 16      | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | --                   | 0.04mg/L以下    | 43      | ジェオスミン            | -- 0.00001mg/L以下      |
| 17      | ジクロロメタン                                | --                   | 0.02mg/L以下    | 44      | 2-メチルイソボルネオール     | -- 0.00001mg/L以下      |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | --                   | 0.01mg/L以下    | 45      | 非イオン界面活性剤         | -- 0.02mg/L以下         |
| 19      | トリクロロエチレン                              | --                   | 0.01mg/L以下    | 46      | フェノール類            | -- 0.005mg/L以下        |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | --                   | 0.00005mg/L以下 | 47      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3未満 3mg/L以下         |
| 21      | ベンゼン                                   | --                   | 0.01mg/L以下    | 48      | pH値               | 7.3 5.8以上8.6以下        |
| 22      | ◎ 塩素酸                                  | --                   | 0.6mg/L以下     | 49      | 味                 | 異常なし 異常でないこと          |
| 23      | クロロ酢酸                                  | --                   | 0.02mg/L以下    | 50      | 臭気                | 異常なし 異常でないこと          |
| 24      | クロロホルム                                 | --                   | 0.06mg/L以下    | 51      | 色度                | 0.5未満 5度以下            |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | --                   | 0.03mg/L以下    | 52      | 濁度                | 0.1未満 2度以下            |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | --                   | 0.1mg/L以下     | ー以下余白ー  |                   |                       |
| 27      | 臭素酸                                    | --                   | 0.01mg/L以下    |         |                   |                       |

判 定

検査した項目は、水道法の水質基準に適合します。

備 考 1

検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。  
\*印の検査成績は不適合です。  
水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。  
検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。  
本検査は令和8年04月01日付委託契約に基づくものです。

水質検査部門管理者の書面による承諾がない限り、この成績書の一部のみを複製して用いることはできません。  
◎印の検査項目はISO/IEC 17025認定範囲です。

最上町長 高橋 重美

様

山形県最上郡最上町大字向町644

国土交通大臣及び山形県環境衛生調査機関 第201号

株式会社 新潟県分析センター

新潟県分析センター

〒950-1144 新潟県上越市興野53番地1

TEL (025)284-6905 FAX (025)284-4455

## 水 質 検 査 成 績 書

令和8年9月16日付けご依頼の

水質検査成績は以下のとおりです。

水質検査  
部門管理者

吉田 一雄



| 検<br>体  | 検 査 種 別                            | 基準項目9項目           |               |         |                   |                       |               |
|---------|------------------------------------|-------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------------|---------------|
|         | 検 水 種 別                            | 浄水                |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 箇 所                            | 最上町上水道 向町 建設課内 外栓 |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 者                              | 検査員 長谷川 譲         |               |         | 検査期日              | 令和8年9月16日 ~ 令和8年9月18日 |               |
|         | 採 水 日 時                            | 令和8年9月16日 8時00分   |               |         | 気温 20.0 ℃         | 水温 16.2 ℃             |               |
|         | 天 候 等                              | 当日天候 曇            |               | 前日天候 雨  |                   | 採水時残留塩素 0.3mg/L       |               |
| 検 査 項 目 |                                    | 検 査 成 績           |               | 水 質 基 準 |                   | 検 査 項 目               |               |
|         |                                    |                   |               |         |                   | 検 査 成 績               |               |
|         |                                    |                   |               |         |                   | 水 質 基 準               |               |
| 1       | 一般細菌                               | 0                 | 100個/mL以下     | 28      | 総トリハロメタン          | --                    | 0.1mg/L以下     |
| 2       | 大腸菌                                | 検出しない             | 検出されないこと      | 29      | トリクロ酢酸            | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 3       | ◎ カドミウム及びその化合物                     | --                | 0.003mg/L以下   | 30      | ブロモジクロメタン         | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 4       | 水銀及びその化合物                          | --                | 0.0005mg/L以下  | 31      | ブロモホルム            | --                    | 0.09mg/L以下    |
| 5       | ◎ セレン及びその化合物                       | --                | 0.01mg/L以下    | 32      | ホルムアルデヒド          | --                    | 0.08mg/L以下    |
| 6       | ◎ 鉛及びその化合物                         | --                | 0.01mg/L以下    | 33      | ◎ 亜鉛及びその化合物       | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 7       | ◎ ヒ素及びその化合物                        | --                | 0.01mg/L以下    | 34      | ◎ アルミニウム及びその化合物   | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 8       | ◎ 六価クロム化合物                         | --                | 0.02mg/L以下    | 35      | ◎ 鉄及びその化合物        | --                    | 0.3mg/L以下     |
| 9       | ◎ 亜硝酸態窒素                           | --                | 0.04mg/L以下    | 36      | ◎ 銅及びその化合物        | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | --                | 0.01mg/L以下    | 37      | ナトリウム及びその化合物      | --                    | 200mg/L以下     |
| 11      | ◎ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                    | --                | 10mg/L以下      | 38      | ◎ マンガン及びその化合物     | --                    | 0.05mg/L以下    |
| 12      | ◎ フッ素及びその化合物                       | --                | 0.8mg/L以下     | 39      | ◎ 塩化物イオン          | 6.3                   | 200mg/L以下     |
| 13      | ◎ ホウ素及びその化合物                       | --                | 1.0mg/L以下     | 40      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | --                    | 300mg/L以下     |
| 14      | 四塩化炭素                              | --                | 0.002mg/L以下   | 41      | 蒸発残留物             | --                    | 500mg/L以下     |
| 15      | 1,4-ジオキサン                          | --                | 0.05mg/L以下    | 42      | 陰イオン界面活性剤         | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 16      | 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 | --                | 0.04mg/L以下    | 43      | ジェオスミン            | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 17      | ジクロロメタン                            | --                | 0.02mg/L以下    | 44      | 2-メチルイソボルネオール     | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 18      | テトラクロロエチレン                         | --                | 0.01mg/L以下    | 45      | 非イオン界面活性剤         | --                    | 0.02mg/L以下    |
| 19      | トリクロロエチレン                          | --                | 0.01mg/L以下    | 46      | フェノール類            | --                    | 0.005mg/L以下   |
| 20      | PFOS及びPFOA                         | --                | 0.00005mg/L以下 | 47      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3未満                 | 3mg/L以下       |
| 21      | ベンゼン                               | --                | 0.01mg/L以下    | 48      | pH値               | 7.2                   | 5.8以上8.6以下    |
| 22      | ◎ 塩素酸                              | --                | 0.6mg/L以下     | 49      | 味                 | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 23      | クロロ酢酸                              | --                | 0.02mg/L以下    | 50      | 臭気                | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 24      | クロロホルム                             | --                | 0.06mg/L以下    | 51      | 色度                | 0.5未満                 | 5度以下          |
| 25      | ジクロロ酢酸                             | --                | 0.03mg/L以下    | 52      | 濁度                | 0.1未満                 | 2度以下          |
| 26      | ジブロモクロロメタン                         | --                | 0.1mg/L以下     | —以下余白—  |                   |                       |               |
| 27      | 臭素酸                                | --                | 0.01mg/L以下    |         |                   |                       |               |

判 定

検査した項目は、水道法の水質基準に適合します。

備 考 1

検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。

\*印の検査成績は不適合です。

水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。

検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。

本検査は令和8年04月01日付委託契約に基づくものです。

水質検査部門管理者の書面による承諾がない限り、この成績書の一部のみを複製して用いることはできません。

◎印の検査項目はISO/IEC 17025認定範囲です。

最上町長 高橋 重美 様

山形県最上郡最上町大字向町644

国土交通大臣及び山形県衛生環境調査機関 第201号  
株式会社 新環境分析センター  
新潟県分センター  
〒950-1144 新潟県上越市幸野53番地1  
TEL (025)284-6805 FAX (025)284-4455

## 水 質 検 査 成 績 書

令和8年9月16日付けご依頼の  
水質検査成績は以下のとおりです。



|               |       |  |
|---------------|-------|--|
| 水質検査<br>部門管理者 | 吉田 一雄 |  |
|---------------|-------|--|

| 検<br>体  | 検 査 種 別                                | 基準項目9項目              |               |         |                   |                       |
|---------|----------------------------------------|----------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------------|
|         | 検 水 種 別                                | 浄水                   |               |         |                   |                       |
|         | 採 水 箇 所                                | 最上町上水道 立小路 立小路公民館 外栓 |               |         |                   |                       |
|         | 採 水 者                                  | 検査員 高野 晃栄            |               |         | 検査期日              | 令和8年9月16日 ~ 令和8年9月18日 |
|         | 採 水 日 時                                | 令和8年9月16日 9時15分      |               |         | 気温 20.2 ℃         | 水温 15.0 ℃             |
|         | 天 候 等                                  | 当日天候 曇               |               | 前日天候 雨  |                   | 採水時残留塩素 0.2mg/L       |
| 検 査 項 目 |                                        | 検 査 成 績              |               | 水 質 基 準 |                   |                       |
| 1       | 一般細菌                                   | 0                    | 100個/mL以下     | 28      | 総トリハロメタン          | 0.1mg/L以下             |
| 2       | 大腸菌                                    | 検出しない                | 検出されないこと      | 29      | トリクロ酢酸            | 0.03mg/L以下            |
| 3       | ◎ カドミウム及びその化合物                         | --                   | 0.003mg/L以下   | 30      | ブロモジクロロメタン        | 0.03mg/L以下            |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | --                   | 0.0005mg/L以下  | 31      | ブロモホルム            | 0.09mg/L以下            |
| 5       | ◎ セレン及びその化合物                           | --                   | 0.01mg/L以下    | 32      | ホルムアルデヒド          | 0.08mg/L以下            |
| 6       | ◎ 鉛及びその化合物                             | --                   | 0.01mg/L以下    | 33      | ◎ 亜鉛及びその化合物       | 1.0mg/L以下             |
| 7       | ◎ ヒ素及びその化合物                            | --                   | 0.01mg/L以下    | 34      | ◎ アルミニウム及びその化合物   | 0.2mg/L以下             |
| 8       | ◎ 六価クロム化合物                             | --                   | 0.02mg/L以下    | 35      | ◎ 鉄及びその化合物        | 0.3mg/L以下             |
| 9       | ◎ 亜硝酸態窒素                               | --                   | 0.04mg/L以下    | 36      | ◎ 銅及びその化合物        | 1.0mg/L以下             |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | --                   | 0.01mg/L以下    | 37      | ナトリウム及びその化合物      | 200mg/L以下             |
| 11      | ◎ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                        | --                   | 10mg/L以下      | 38      | ◎ マンガン及びその化合物     | 0.05mg/L以下            |
| 12      | ◎ フッ素及びその化合物                           | --                   | 0.8mg/L以下     | 39      | ◎ 塩化物イオン          | 6.4 200mg/L以下         |
| 13      | ◎ ホウ素及びその化合物                           | --                   | 1.0mg/L以下     | 40      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下             |
| 14      | 四塩化炭素                                  | --                   | 0.002mg/L以下   | 41      | 蒸発残留物             | 500mg/L以下             |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | --                   | 0.05mg/L以下    | 42      | 陰イオン界面活性剤         | 0.2mg/L以下             |
| 16      | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | --                   | 0.04mg/L以下    | 43      | ジェオスミン            | 0.00001mg/L以下         |
| 17      | ジクロロメタン                                | --                   | 0.02mg/L以下    | 44      | 2-メチルイソボルネオール     | 0.00001mg/L以下         |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | --                   | 0.01mg/L以下    | 45      | 非イオン界面活性剤         | 0.02mg/L以下            |
| 19      | トリクロロエチレン                              | --                   | 0.01mg/L以下    | 46      | フェノール類            | 0.005mg/L以下           |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | --                   | 0.00005mg/L以下 | 47      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3未満 3mg/L以下         |
| 21      | ベンゼン                                   | --                   | 0.01mg/L以下    | 48      | pH値               | 7.9 5.8以上8.6以下        |
| 22      | ◎ 塩素酸                                  | --                   | 0.6mg/L以下     | 49      | 味                 | 異常なし 異常でないこと          |
| 23      | クロロ酢酸                                  | --                   | 0.02mg/L以下    | 50      | 臭気                | 異常なし 異常でないこと          |
| 24      | クロロホルム                                 | --                   | 0.06mg/L以下    | 51      | 色度                | 0.5未満 5度以下            |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | --                   | 0.03mg/L以下    | 52      | 濁度                | 0.1未満 2度以下            |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | --                   | 0.1mg/L以下     | ー以下余白ー  |                   |                       |
| 27      | 臭素酸                                    | --                   | 0.01mg/L以下    |         |                   |                       |

| 判 定   | 検査した項目は、水道法の水質基準に適合します。                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 備 考 1 | 検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。<br>*印の検査成績は不適合です。<br>水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。<br>検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。<br>本検査は令和8年04月01日付委託契約に基づくものです。<br><br>水質検査部門管理者の書面による承諾がない限り、この成績書の一部のみを複製して用いることはできません。<br>◎印の検査項目はISO/IEC 17025認定範囲です。 |

最上町長 高橋 重美 様

山形県最上郡最上町大字向町644

国土交通大臣及び山形県環境調査機関 第201号  
株式会社 新環境分析センター  
新潟県上越市  
〒950-1144 新潟県上越市興野53番地1  
TEL (025)284-6805 FAX (025)284-4455

## 水 質 検 査 成 績 書

令和8年9月16日付けご依頼の  
水質検査成績は以下のとおりです。水質検査  
部門管理者

吉田 一雄



|         |                                        |                                                                                                                                                                                                                                           |               |         |                   |                       |               |
|---------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------------|---------------|
| 検<br>体  | 検 査 種 別                                | 基準項目9項目                                                                                                                                                                                                                                   |               |         |                   |                       |               |
|         | 検 水 種 別                                | 浄水                                                                                                                                                                                                                                        |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 箇 所                                | 最上町上水道 薬師原 大堀公民館 外栓                                                                                                                                                                                                                       |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 者                                  | 検査員 長谷川 譲                                                                                                                                                                                                                                 |               |         | 検査期日              | 令和8年9月16日 ～ 令和8年9月18日 |               |
|         | 採 水 日 時                                | 令和8年9月16日 9時35分                                                                                                                                                                                                                           |               |         | 気温 22.0 ℃         | 水温 20.0 ℃             |               |
|         | 天 候 等                                  | 当日天候 曇                                                                                                                                                                                                                                    |               | 前日天候 雨  |                   | 採水時残留塩素 0.2mg/L       |               |
| 検 査 項 目 |                                        | 検 査 成 績                                                                                                                                                                                                                                   | 水 質 基 準       | 検 査 項 目 |                   | 検 査 成 績               | 水 質 基 準       |
| 1       | 一般細菌                                   | 0                                                                                                                                                                                                                                         | 100個/mL以下     | 28      | 総トリハロメタン          | --                    | 0.1mg/L以下     |
| 2       | 大腸菌                                    | 検出しない                                                                                                                                                                                                                                     | 検出されないこと      | 29      | トリクロ酢酸            | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 3       | ◎ カドミウム及びその化合物                         | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.003mg/L以下   | 30      | ブロモジクロロメタン        | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.0005mg/L以下  | 31      | ブロモホルム            | --                    | 0.09mg/L以下    |
| 5       | ◎ セレン及びその化合物                           | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 32      | ホルムアルデヒド          | --                    | 0.08mg/L以下    |
| 6       | ◎ 鉛及びその化合物                             | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 33      | ◎ 亜鉛及びその化合物       | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 7       | ◎ ヒ素及びその化合物                            | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 34      | ◎ アルミニウム及びその化合物   | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 8       | ◎ 六価クロム化合物                             | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.02mg/L以下    | 35      | ◎ 鉄及びその化合物        | --                    | 0.3mg/L以下     |
| 9       | ◎ 亜硝酸態窒素                               | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.04mg/L以下    | 36      | ◎ 銅及びその化合物        | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 37      | ナトリウム及びその化合物      | --                    | 200mg/L以下     |
| 11      | ◎ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                        | --                                                                                                                                                                                                                                        | 10mg/L以下      | 38      | ◎ マンガン及びその化合物     | --                    | 0.05mg/L以下    |
| 12      | ◎ フッ素及びその化合物                           | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.8mg/L以下     | 39      | ◎ 塩化物イオン          | 6.1                   | 200mg/L以下     |
| 13      | ◎ ホウ素及びその化合物                           | --                                                                                                                                                                                                                                        | 1.0mg/L以下     | 40      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | --                    | 300mg/L以下     |
| 14      | 四塩化炭素                                  | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.002mg/L以下   | 41      | 蒸発残留物             | --                    | 500mg/L以下     |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.05mg/L以下    | 42      | 陰イオン界面活性剤         | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 16      | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.04mg/L以下    | 43      | ジェオスミン            | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 17      | ジクロロメタン                                | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.02mg/L以下    | 44      | 2-メチルイソボルネオール     | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 45      | 非イオン界面活性剤         | --                    | 0.02mg/L以下    |
| 19      | トリクロロエチレン                              | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 46      | フェノール類            | --                    | 0.005mg/L以下   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.00005mg/L以下 | 47      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3未満                 | 3mg/L以下       |
| 21      | ベンゼン                                   | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 48      | pH値               | 7.5                   | 5.8以上8.6以下    |
| 22      | ◎ 塩素酸                                  | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.6mg/L以下     | 49      | 味                 | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 23      | クロロ酢酸                                  | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.02mg/L以下    | 50      | 臭気                | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 24      | クロロホルム                                 | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.06mg/L以下    | 51      | 色度                | 0.5未満                 | 5度以下          |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.03mg/L以下    | 52      | 濁度                | 0.1未満                 | 2度以下          |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.1mg/L以下     | ー以下余白ー  |                   |                       |               |
| 27      | 臭素酸                                    | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    |         |                   |                       |               |
| 判 定     |                                        | 検査した項目は、水道法の水質基準に適合します。                                                                                                                                                                                                                   |               |         |                   |                       |               |
| 備 考 1   |                                        | 検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。<br>*印の検査成績は不適合です。<br>水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。<br>検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。<br>本検査は令和8年04月01日付委託契約に基づくものです。<br><br>水質検査部門管理者の書面による承諾がない限り、この成績書の一部分のみを複製して用いることはできません。<br>◎印の検査項目はISO/IEC 17025認定範囲です。 |               |         |                   |                       |               |

最上町長 高橋 重美 様

山形県最上郡最上町大字向町644

国土交通大臣及び新潟県庁が指定する検査機関 第201号  
株式会社 新潟県分析センター  
新潟県分析センター  
〒950-1144 新潟市中央区西興野53番地1  
TEL (025)284-6505 FAX (025)284-4455

水 質 検 査 成 績 書

令和8年9月16日付けご依頼の  
水質検査成績は以下のとおりです。



|               |       |  |
|---------------|-------|--|
| 水質検査<br>部門管理者 | 吉田 一雄 |  |
|---------------|-------|--|

| 検<br>体  | 検 査 種 別                                | 基準項目9項目             |               |         |                   |                       |               |
|---------|----------------------------------------|---------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------------|---------------|
|         | 検 水 種 別                                | 浄水                  |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 箇 所                                | 最上町上水道 野頭 法田下公民館 外栓 |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 者                                  | 検査員 長谷川 譲           |               |         | 検査期日              | 令和8年9月16日 ~ 令和8年9月18日 |               |
|         | 採 水 日 時                                | 令和8年9月16日 10時25分    |               |         | 気温 22.0 ℃         | 水温 19.4 ℃             |               |
|         | 天 候 等                                  | 当日天候 曇              |               | 前日天候 雨  |                   | 採水時残留塩素 0.2mg/L       |               |
| 検 査 項 目 |                                        | 検 査 成 績             |               | 水 質 基 準 |                   | 検 査 項 目               |               |
|         |                                        |                     |               |         |                   | 検 査 成 績               |               |
| 1       | 一般細菌                                   | 0                   | 100個/mL以下     | 28      | 総トリハロメタン          | --                    | 0.1mg/L以下     |
| 2       | 大腸菌                                    | 検出しない               | 検出されないこと      | 29      | トリクロロ酢酸           | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 3       | ◎ カドミウム及びその化合物                         | --                  | 0.003mg/L以下   | 30      | ブロモジクロロメタン        | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | --                  | 0.0005mg/L以下  | 31      | ブロモホルム            | --                    | 0.09mg/L以下    |
| 5       | ◎ セレン及びその化合物                           | --                  | 0.01mg/L以下    | 32      | ホルムアルデヒド          | --                    | 0.08mg/L以下    |
| 6       | ◎ 鉛及びその化合物                             | --                  | 0.01mg/L以下    | 33      | ◎ 亜鉛及びその化合物       | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 7       | ◎ ヒ素及びその化合物                            | --                  | 0.01mg/L以下    | 34      | ◎ アルミニウム及びその化合物   | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 8       | ◎ 六価クロム化合物                             | --                  | 0.02mg/L以下    | 35      | ◎ 鉄及びその化合物        | --                    | 0.3mg/L以下     |
| 9       | ◎ 亜硝酸態窒素                               | --                  | 0.04mg/L以下    | 36      | ◎ 銅及びその化合物        | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | --                  | 0.01mg/L以下    | 37      | ナトリウム及びその化合物      | --                    | 200mg/L以下     |
| 11      | ◎ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                        | --                  | 10mg/L以下      | 38      | ◎ マンガン及びその化合物     | --                    | 0.05mg/L以下    |
| 12      | ◎ フッ素及びその化合物                           | --                  | 0.8mg/L以下     | 39      | ◎ 塩化物イオン          | 5.5                   | 200mg/L以下     |
| 13      | ◎ ホウ素及びその化合物                           | --                  | 1.0mg/L以下     | 40      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | --                    | 300mg/L以下     |
| 14      | 四塩化炭素                                  | --                  | 0.002mg/L以下   | 41      | 蒸発残留物             | --                    | 500mg/L以下     |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | --                  | 0.05mg/L以下    | 42      | 陰イオン界面活性剤         | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 16      | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | --                  | 0.04mg/L以下    | 43      | ジェオスミン            | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 17      | ジクロロメタン                                | --                  | 0.02mg/L以下    | 44      | 2-メチルイソボルネオール     | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | --                  | 0.01mg/L以下    | 45      | 非イオン界面活性剤         | --                    | 0.02mg/L以下    |
| 19      | トリクロロエチレン                              | --                  | 0.01mg/L以下    | 46      | フェノール類            | --                    | 0.005mg/L以下   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | --                  | 0.00005mg/L以下 | 47      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3未満                 | 3mg/L以下       |
| 21      | ベンゼン                                   | --                  | 0.01mg/L以下    | 48      | pH値               | 6.8                   | 5.8以上8.6以下    |
| 22      | ◎ 塩素酸                                  | --                  | 0.6mg/L以下     | 49      | 味                 | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 23      | クロロ酢酸                                  | --                  | 0.02mg/L以下    | 50      | 臭気                | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 24      | クロロホルム                                 | --                  | 0.06mg/L以下    | 51      | 色度                | 0.5未満                 | 5度以下          |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | --                  | 0.03mg/L以下    | 52      | 濁度                | 0.1未満                 | 2度以下          |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | --                  | 0.1mg/L以下     | —以下余白—  |                   |                       |               |
| 27      | 臭素酸                                    | --                  | 0.01mg/L以下    |         |                   |                       |               |

|       |                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 判 定   | 検査した項目は、水道法の水質基準に適合します。                                                                                                                                                                                                                  |
| 備 考 1 | 検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。<br>*印の検査成績は不適合です。<br>水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。<br>検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。<br>本検査は令和8年04月01日付委託契約に基づくものです。<br><br>水質検査部門管理者の書面による承諾がない限り、この成績書の一部のみを複製して用いることはできません。<br>◎印の検査項目はISO/IEC 17025認定範囲です。 |

最上町長 高橋 重美 様

山形県最上郡最上町大字向町644

国土交通大臣及び環境大臣の指定する検査機関 第201号  
株式会社 新潟県分析センター  
新潟県分析センター  
〒950-1144 新潟県上越市朝日町53番地1  
TEL (025)284-6505 FAX (025)284-4455

## 水 質 検 査 成 績 書

令和8年9月16日付けご依頼の  
水質検査成績は以下のとおりです。水質検査  
部門管理者

吉田 一雄



| 検<br>体  | 検 査 種 別                                | 基準項目9項目             |               |         |                   |                       |               |
|---------|----------------------------------------|---------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------------|---------------|
|         | 検 水 種 別                                | 浄水                  |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 箇 所                                | 最上町上水道 新田 赤倉温泉駅 洗面所 |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 者                                  | 検査員 高野 晃栄           |               |         | 検査期日              | 令和8年9月16日 ~ 令和8年9月18日 |               |
|         | 採 水 日 時                                | 令和8年9月16日 9時35分     |               |         | 気温 20.8 °C        | 水温 20.8 °C            |               |
|         | 天 候 等                                  | 当日天候 曇              |               | 前日天候 雨  |                   | 採水時残留塩素 0.2mg/L       |               |
| 検 査 項 目 |                                        | 検 査 成 績             |               | 水 質 基 準 |                   | 検 査 項 目               |               |
|         |                                        | 検 査 成 績             |               | 水 質 基 準 |                   | 検 査 成 績               |               |
| 1       | 一般細菌                                   | 0                   | 100個/mL以下     | 28      | 総トリハロメタン          | --                    | 0.1mg/L以下     |
| 2       | 大腸菌                                    | 検出しない               | 検出されないこと      | 29      | トリクロ酢酸            | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 3       | ◎ カドミウム及びその化合物                         | --                  | 0.003mg/L以下   | 30      | ブロモジクロロメタン        | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | --                  | 0.0005mg/L以下  | 31      | ブロモホルム            | --                    | 0.09mg/L以下    |
| 5       | ◎ セレン及びその化合物                           | --                  | 0.01mg/L以下    | 32      | ホルムアルデヒド          | --                    | 0.08mg/L以下    |
| 6       | ◎ 鉛及びその化合物                             | --                  | 0.01mg/L以下    | 33      | ◎ 亜鉛及びその化合物       | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 7       | ◎ ヒ素及びその化合物                            | --                  | 0.01mg/L以下    | 34      | ◎ アルミニウム及びその化合物   | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 8       | ◎ 六価クロム化合物                             | --                  | 0.02mg/L以下    | 35      | ◎ 鉄及びその化合物        | --                    | 0.3mg/L以下     |
| 9       | ◎ 亜硝酸態窒素                               | --                  | 0.04mg/L以下    | 36      | ◎ 銅及びその化合物        | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | --                  | 0.01mg/L以下    | 37      | ナトリウム及びその化合物      | --                    | 200mg/L以下     |
| 11      | ◎ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                        | --                  | 10mg/L以下      | 38      | ◎ マンガン及びその化合物     | --                    | 0.05mg/L以下    |
| 12      | ◎ フッ素及びその化合物                           | --                  | 0.8mg/L以下     | 39      | ◎ 塩化物イオン          | 8.7                   | 200mg/L以下     |
| 13      | ◎ ホウ素及びその化合物                           | --                  | 1.0mg/L以下     | 40      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | --                    | 300mg/L以下     |
| 14      | 四塩化炭素                                  | --                  | 0.002mg/L以下   | 41      | 蒸発残留物             | --                    | 500mg/L以下     |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | --                  | 0.05mg/L以下    | 42      | 陰イオン界面活性剤         | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 16      | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | --                  | 0.04mg/L以下    | 43      | ジェオスミン            | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 17      | ジクロロメタン                                | --                  | 0.02mg/L以下    | 44      | 2-メチルイソボルネオール     | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | --                  | 0.01mg/L以下    | 45      | 非イオン界面活性剤         | --                    | 0.02mg/L以下    |
| 19      | トリクロロエチレン                              | --                  | 0.01mg/L以下    | 46      | フェノール類            | --                    | 0.005mg/L以下   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | --                  | 0.00005mg/L以下 | 47      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3未満                 | 3mg/L以下       |
| 21      | ベンゼン                                   | --                  | 0.01mg/L以下    | 48      | pH値               | 7.2                   | 5.8以上8.6以下    |
| 22      | ◎ 塩素酸                                  | --                  | 0.6mg/L以下     | 49      | 味                 | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 23      | クロロ酢酸                                  | --                  | 0.02mg/L以下    | 50      | 臭気                | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 24      | クロロホルム                                 | --                  | 0.06mg/L以下    | 51      | 色度                | 0.5未満                 | 5度以下          |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | --                  | 0.03mg/L以下    | 52      | 濁度                | 0.1未満                 | 2度以下          |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | --                  | 0.1mg/L以下     | —以下余白—  |                   |                       |               |
| 27      | 臭素酸                                    | --                  | 0.01mg/L以下    |         |                   |                       |               |

判 定

検査した項目は、水道法の水質基準に適合します。

備 考 1

検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。  
\*印の検査成績は不適合です。  
水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。  
検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。  
本検査は令和8年04月01日付委託契約に基づくものです。

水質検査部門管理者の書面による承諾がない限り、この成績書の一部分のみを複製して用いることはできません。  
◎印の検査項目はISO/IEC 17025認定範囲です。

最上町長 高橋 重美

様

山形県最上郡最上町大字向町644

国土交通大臣及び山形県環境衛生検査機関 第201号

株式会社 新環境分析センター

新潟県分析センター

〒950-1144 新潟県上越市興野53番地1

TEL (025)284-6505 FAX (025)284-4455

## 水 質 検 査 成 績 書

令和8年9月16日付けご依頼の

水質検査成績は以下のとおりです。

水質検査  
部門管理者

吉田 一雄



| 検<br>体  | 検 査 種 別                                | 基準項目9項目             |               |         |                   |                       |               |
|---------|----------------------------------------|---------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------------|---------------|
|         | 検 水 種 別                                | 浄水                  |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 箇 所                                | 最上町上水道 赤倉 まじゃれ茶や 外栓 |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 者                                  | 検査員 高野 晃栄           |               |         | 検査期日              | 令和8年9月16日 ~ 令和8年9月18日 |               |
|         | 採 水 日 時                                | 令和8年9月16日 10時30分    |               |         | 気温 21.2 °C        | 水温 19.5 °C            |               |
|         | 天 候 等                                  | 当日天候 曇              |               | 前日天候 雨  |                   | 採水時残留塩素 0.3mg/L       |               |
| 検 査 項 目 |                                        | 検 査 成 績             | 水 質 基 準       | 検 査 項 目 |                   | 検 査 成 績               | 水 質 基 準       |
| 1       | 一般細菌                                   | 0                   | 100個/mL以下     | 28      | 総トリハロメタン          | --                    | 0.1mg/L以下     |
| 2       | 大腸菌                                    | 検出しない               | 検出されないこと      | 29      | トリクロロ酢酸           | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 3       | ◎ カドミウム及びその化合物                         | --                  | 0.003mg/L以下   | 30      | ブロモジクロロメタン        | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | --                  | 0.0005mg/L以下  | 31      | ブロモホルム            | --                    | 0.09mg/L以下    |
| 5       | ◎ セレン及びその化合物                           | --                  | 0.01mg/L以下    | 32      | ホルムアルデヒド          | --                    | 0.08mg/L以下    |
| 6       | ◎ 鉛及びその化合物                             | --                  | 0.01mg/L以下    | 33      | ◎ 亜鉛及びその化合物       | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 7       | ◎ ヒ素及びその化合物                            | --                  | 0.01mg/L以下    | 34      | ◎ アルミニウム及びその化合物   | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 8       | ◎ 六価クロム化合物                             | --                  | 0.02mg/L以下    | 35      | ◎ 鉄及びその化合物        | --                    | 0.3mg/L以下     |
| 9       | ◎ 亜硝酸態窒素                               | --                  | 0.04mg/L以下    | 36      | ◎ 銅及びその化合物        | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | --                  | 0.01mg/L以下    | 37      | ナトリウム及びその化合物      | --                    | 200mg/L以下     |
| 11      | ◎ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                        | --                  | 10mg/L以下      | 38      | ◎ マンガン及びその化合物     | --                    | 0.05mg/L以下    |
| 12      | ◎ フッ素及びその化合物                           | --                  | 0.8mg/L以下     | 39      | ◎ 塩化物イオン          | 7.2                   | 200mg/L以下     |
| 13      | ◎ ホウ素及びその化合物                           | --                  | 1.0mg/L以下     | 40      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | --                    | 300mg/L以下     |
| 14      | 四塩化炭素                                  | --                  | 0.002mg/L以下   | 41      | 蒸発残留物             | --                    | 500mg/L以下     |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | --                  | 0.05mg/L以下    | 42      | 陰イオン界面活性剤         | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 16      | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | --                  | 0.04mg/L以下    | 43      | ジェオスミン            | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 17      | ジクロロメタン                                | --                  | 0.02mg/L以下    | 44      | 2-メチルイソボルネオール     | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | --                  | 0.01mg/L以下    | 45      | 非イオン界面活性剤         | --                    | 0.02mg/L以下    |
| 19      | トリクロロエチレン                              | --                  | 0.01mg/L以下    | 46      | フェノール類            | --                    | 0.005mg/L以下   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | --                  | 0.00005mg/L以下 | 47      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3未満                 | 3mg/L以下       |
| 21      | ベンゼン                                   | --                  | 0.01mg/L以下    | 48      | pH値               | 7.3                   | 5.8以上8.6以下    |
| 22      | ◎ 塩素酸                                  | --                  | 0.6mg/L以下     | 49      | 味                 | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 23      | クロロ酢酸                                  | --                  | 0.02mg/L以下    | 50      | 臭気                | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 24      | クロロホルム                                 | --                  | 0.06mg/L以下    | 51      | 色度                | 2.0                   | 5度以下          |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | --                  | 0.03mg/L以下    | 52      | 濁度                | 0.1未満                 | 2度以下          |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | --                  | 0.1mg/L以下     | —以下余白—  |                   |                       |               |
| 27      | 臭素酸                                    | --                  | 0.01mg/L以下    |         |                   |                       |               |

判 定

検査した項目は、水道法の水質基準に適合します。

備 考 1

検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。

\*印の検査成績は不適合です。

水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。

検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。

本検査は令和8年04月01日付委託契約に基づくものです。

水質検査部門管理者の書面による承諾がない限り、この成績書の一部分のみを複製して用いることはできません。

◎印の検査項目はISO/IEC 17025認定範囲です。

最上町長 高橋 重美 様

山形県最上郡最上町大字向町644

国土交通大臣及び環境大臣の指定する検査機関 第201号  
株式会社 新潟県分析センター  
新潟県分析センター  
〒950-1144 新潟市中央区西興野53番地1  
TEL (025)284-6505 FAX (025)284-4455

水 質 検 査 成 績 書

令和8年9月16日付けご依頼の  
水質検査成績は以下のとおりです。



|               |       |  |
|---------------|-------|--|
| 水質検査<br>部門管理者 | 吉田 一雄 |  |
|---------------|-------|--|

| 検<br>体  | 検 査 種 別                            | 基準項目9項目            |               |         |                   |                       |              |
|---------|------------------------------------|--------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------------|--------------|
|         | 検 水 種 別                            | 浄水                 |               |         |                   |                       |              |
|         | 採 水 箇 所                            | 最上町上水道 萱場 萱場公民館 外栓 |               |         |                   |                       |              |
|         | 採 水 者                              | 検査員 長谷川 譲          |               |         | 検査期日              | 令和8年9月16日 ~ 令和8年9月18日 |              |
|         | 採 水 日 時                            | 令和8年9月16日 9時05分    |               |         | 気温 21.0 ℃         | 水温 15.7 ℃             |              |
|         | 天 候 等                              | 当日天候 曇             |               | 前日天候 雨  |                   | 採水時残留塩素 0.2mg/L       |              |
| 検 査 項 目 |                                    | 検 査 成 績            |               | 水 質 基 準 |                   | 検 査 項 目               |              |
|         |                                    |                    |               |         |                   | 検 査 成 績               |              |
|         |                                    |                    |               |         |                   | 水 質 基 準               |              |
| 1       | 一般細菌                               | 0                  | 100個/mL以下     | 28      | 総トリハロメタン          | --                    | 0.1mg/L以下    |
| 2       | 大腸菌                                | 検出しない              | 検出されないこと      | 29      | トリクロ酢酸            | --                    | 0.03mg/L以下   |
| 3       | ◎ カドミウム及びその化合物                     | --                 | 0.003mg/L以下   | 30      | ブロモジクロロメタン        | --                    | 0.03mg/L以下   |
| 4       | 水銀及びその化合物                          | --                 | 0.0005mg/L以下  | 31      | ブロモホルム            | --                    | 0.09mg/L以下   |
| 5       | ◎ セレン及びその化合物                       | --                 | 0.01mg/L以下    | 32      | ホルムアルデヒド          | --                    | 0.08mg/L以下   |
| 6       | ◎ 鉛及びその化合物                         | --                 | 0.01mg/L以下    | 33      | ◎ 亜鉛及びその化合物       | --                    | 1.0mg/L以下    |
| 7       | ◎ ヒ素及びその化合物                        | --                 | 0.01mg/L以下    | 34      | ◎ アルミニウム及びその化合物   | --                    | 0.2mg/L以下    |
| 8       | ◎ 六価クロム化合物                         | --                 | 0.02mg/L以下    | 35      | ◎ 鉄及びその化合物        | --                    | 0.3mg/L以下    |
| 9       | ◎ 亜硝酸態窒素                           | --                 | 0.04mg/L以下    | 36      | ◎ 銅及びその化合物        | --                    | 1.0mg/L以下    |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | --                 | 0.01mg/L以下    | 37      | ナトリウム及びその化合物      | --                    | 200mg/L以下    |
| 11      | ◎ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                    | --                 | 10mg/L以下      | 38      | ◎ マンガン及びその化合物     | --                    | 0.05mg/L以下   |
| 12      | ◎ フッ素及びその化合物                       | --                 | 0.8mg/L以下     | 39      | ◎ 塩化物イオン          | 6.2                   | 200mg/L以下    |
| 13      | ◎ ホウ素及びその化合物                       | --                 | 1.0mg/L以下     | 40      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | --                    | 300mg/L以下    |
| 14      | 四塩化炭素                              | --                 | 0.002mg/L以下   | 41      | 蒸発残留物             | --                    | 500mg/L以下    |
| 15      | 1,4-ジオキサン                          | --                 | 0.05mg/L以下    | 42      | 陰イオン界面活性剤         | --                    | 0.2mg/L以下    |
| 16      | 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 | --                 | 0.04mg/L以下    | 43      | ジェオスミン            | --                    | 0.0001mg/L以下 |
| 17      | ジクロロメタン                            | --                 | 0.02mg/L以下    | 44      | 2-メチルイソボルネオール     | --                    | 0.0001mg/L以下 |
| 18      | テトラクロロエチレン                         | --                 | 0.01mg/L以下    | 45      | 非イオン界面活性剤         | --                    | 0.02mg/L以下   |
| 19      | トリクロロエチレン                          | --                 | 0.01mg/L以下    | 46      | フェノール類            | --                    | 0.005mg/L以下  |
| 20      | PFOS及びPFOA                         | --                 | 0.00005mg/L以下 | 47      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3未満                 | 3mg/L以下      |
| 21      | ベンゼン                               | --                 | 0.01mg/L以下    | 48      | pH値               | 7.3                   | 5.8以上8.6以下   |
| 22      | ◎ 塩素酸                              | --                 | 0.6mg/L以下     | 49      | 味                 | 異常なし                  | 異常でないこと      |
| 23      | クロロ酢酸                              | --                 | 0.02mg/L以下    | 50      | 臭気                | 異常なし                  | 異常でないこと      |
| 24      | クロロホルム                             | --                 | 0.06mg/L以下    | 51      | 色度                | 0.5未満                 | 5度以下         |
| 25      | ジクロロ酢酸                             | --                 | 0.03mg/L以下    | 52      | 濁度                | 0.1未満                 | 2度以下         |
| 26      | ジブロモクロロメタン                         | --                 | 0.1mg/L以下     | ー以下余白ー  |                   |                       |              |
| 27      | 臭素酸                                | --                 | 0.01mg/L以下    |         |                   |                       |              |

| 判 定   | 検査した項目は、水道法の水質基準に適合します。                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 備 考 1 | 検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。<br>*印の検査成績は不適合です。<br>水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。<br>検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。<br>本検査は令和8年04月01日付委託契約に基づくものです。<br><br>水質検査部門管理者の書面による承諾がない限り、この成績書の一部のみを複製して用いることはできません。<br>◎印の検査項目はISO/IEC 17025認定範囲です。 |

最上町長 高橋 重美

様

山形県最上郡最上町大字向町644

国土交通大臣及び山形県庁検査機関 第201号

株式会社 新環境分析センター

新潟県全村センター

〒950-1144 新潟県上越市興野53番地1

TEL (025)284-6505 FAX (025)284-4455

## 水 質 検 査 成 績 書

令和8年9月16日付けご依頼の

水質検査成績は以下のとおりです。

水質検査  
部門管理者

吉田 一雄



|         |                                        |                                                                                                                                                                                                                                           |               |         |                   |                       |               |         |  |         |  |
|---------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------------|---------------|---------|--|---------|--|
| 検<br>体  | 検 査 種 別                                | 基準項目9項目                                                                                                                                                                                                                                   |               |         |                   |                       |               |         |  |         |  |
|         | 検 水 種 別                                | 浄水                                                                                                                                                                                                                                        |               |         |                   |                       |               |         |  |         |  |
|         | 採 水 箇 所                                | 最上町上水道 横川 横川公民館 外栓                                                                                                                                                                                                                        |               |         |                   |                       |               |         |  |         |  |
|         | 採 水 者                                  | 検査員 長谷川 譲                                                                                                                                                                                                                                 |               |         | 検査期日              | 令和8年9月16日 ～ 令和8年9月18日 |               |         |  |         |  |
|         | 採 水 日 時                                | 令和8年9月16日 10時05分                                                                                                                                                                                                                          |               |         | 気温 22.5 ℃         |                       | 水温 20.7 ℃     |         |  |         |  |
|         | 天 候 等                                  | 当日天候 曇                                                                                                                                                                                                                                    |               | 前日天候 雨  |                   | 採水時残留塩素 0.1mg/L       |               |         |  |         |  |
| 検 査 項 目 |                                        | 検 査 成 績                                                                                                                                                                                                                                   |               | 水 質 基 準 |                   | 検 査 項 目               |               | 検 査 成 績 |  | 水 質 基 準 |  |
| 1       | 一般細菌                                   | 0                                                                                                                                                                                                                                         | 100個/mL以下     | 28      | 総トリハロメタン          | --                    | 0.1mg/L以下     |         |  |         |  |
| 2       | 大腸菌                                    | 検出しない                                                                                                                                                                                                                                     | 検出されないこと      | 29      | トリクロ酢酸            | --                    | 0.03mg/L以下    |         |  |         |  |
| 3       | ◎ カドミウム及びその化合物                         | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.003mg/L以下   | 30      | ブロモジクロロメタン        | --                    | 0.03mg/L以下    |         |  |         |  |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.0005mg/L以下  | 31      | ブロモホルム            | --                    | 0.09mg/L以下    |         |  |         |  |
| 5       | ◎ セレン及びその化合物                           | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 32      | ホルムアルデヒド          | --                    | 0.08mg/L以下    |         |  |         |  |
| 6       | ◎ 鉛及びその化合物                             | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 33      | ◎ 亜鉛及びその化合物       | --                    | 1.0mg/L以下     |         |  |         |  |
| 7       | ◎ ヒ素及びその化合物                            | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 34      | ◎ アルミニウム及びその化合物   | --                    | 0.2mg/L以下     |         |  |         |  |
| 8       | ◎ 六価クロム化合物                             | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.02mg/L以下    | 35      | ◎ 鉄及びその化合物        | --                    | 0.3mg/L以下     |         |  |         |  |
| 9       | ◎ 亜硝酸態窒素                               | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.04mg/L以下    | 36      | ◎ 銅及びその化合物        | --                    | 1.0mg/L以下     |         |  |         |  |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 37      | ナトリウム及びその化合物      | --                    | 200mg/L以下     |         |  |         |  |
| 11      | ◎ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                        | --                                                                                                                                                                                                                                        | 10mg/L以下      | 38      | ◎ マンガン及びその化合物     | --                    | 0.05mg/L以下    |         |  |         |  |
| 12      | ◎ フッ素及びその化合物                           | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.8mg/L以下     | 39      | ◎ 塩化物イオン          | 6.1                   | 200mg/L以下     |         |  |         |  |
| 13      | ◎ ホウ素及びその化合物                           | --                                                                                                                                                                                                                                        | 1.0mg/L以下     | 40      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | --                    | 300mg/L以下     |         |  |         |  |
| 14      | 四塩化炭素                                  | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.002mg/L以下   | 41      | 蒸発残留物             | --                    | 500mg/L以下     |         |  |         |  |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.05mg/L以下    | 42      | 陰イオン界面活性剤         | --                    | 0.2mg/L以下     |         |  |         |  |
| 16      | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.04mg/L以下    | 43      | ジェオスミン            | --                    | 0.00001mg/L以下 |         |  |         |  |
| 17      | ジクロロメタン                                | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.02mg/L以下    | 44      | 2-メチルイソボルネオール     | --                    | 0.00001mg/L以下 |         |  |         |  |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 45      | 非イオン界面活性剤         | --                    | 0.02mg/L以下    |         |  |         |  |
| 19      | トリクロロエチレン                              | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 46      | フェノール類            | --                    | 0.005mg/L以下   |         |  |         |  |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.00005mg/L以下 | 47      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3未満                 | 3mg/L以下       |         |  |         |  |
| 21      | ベンゼン                                   | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    | 48      | pH値               | 7.7                   | 5.8以上8.6以下    |         |  |         |  |
| 22      | ◎ 塩素酸                                  | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.6mg/L以下     | 49      | 味                 | 異常なし                  | 異常でないこと       |         |  |         |  |
| 23      | クロロ酢酸                                  | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.02mg/L以下    | 50      | 臭気                | 異常なし                  | 異常でないこと       |         |  |         |  |
| 24      | クロロホルム                                 | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.06mg/L以下    | 51      | 色度                | 0.5未満                 | 5度以下          |         |  |         |  |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.03mg/L以下    | 52      | 濁度                | 0.1未満                 | 2度以下          |         |  |         |  |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.1mg/L以下     | －以下余白－  |                   |                       |               |         |  |         |  |
| 27      | 臭素酸                                    | --                                                                                                                                                                                                                                        | 0.01mg/L以下    |         |                   |                       |               |         |  |         |  |
| 判 定     |                                        | 検査した項目は、水道法の水質基準に適合します。                                                                                                                                                                                                                   |               |         |                   |                       |               |         |  |         |  |
| 備 考 1   |                                        | 検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。<br>*印の検査成績は不適合です。<br>水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。<br>検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。<br>本検査は令和8年04月01日付委託契約に基づくものです。<br><br>水質検査部門管理者の書面による承諾がない限り、この成績書の一部分のみを複製して用いることはできません。<br>◎印の検査項目はISO/IEC 17025認定範囲です。 |               |         |                   |                       |               |         |  |         |  |

最上町長 高橋 重美 様

山形県最上郡最上町大字向町644

国土交通大臣及び山形県環境衛生調査機関 第201号

株式会社 新潟県分析センター

新潟県分析センター

〒950-1144 新潟県上越市大興野53番地1

TEL (025)284-6505 FAX (025)284-4455

## 水 質 検 査 成 績 書

令和8年9月16日付けご依頼の  
水質検査成績は以下のとおりです。水質検査  
部門管理者

吉田 一雄



| 検<br>体  | 検 査 種 別                                | 基準項目9項目            |               |         |                   |                       |               |
|---------|----------------------------------------|--------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------------|---------------|
|         | 検 水 種 別                                | 浄水                 |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 箇 所                                | 最上町上水道 前森 前森集会場 外栓 |               |         |                   |                       |               |
|         | 採 水 者                                  | 検査員 高野 晃栄          |               |         | 検査期日              | 令和8年9月16日 ~ 令和8年9月18日 |               |
|         | 採 水 日 時                                | 令和8年9月16日 8時48分    |               |         | 気温 20.3 ℃         | 水温 19.7 ℃             |               |
|         | 天 候 等                                  | 当日天候 曇             |               | 前日天候 雨  |                   | 採水時残留塩素 0.1mg/L       |               |
| 検 査 項 目 |                                        | 検 査 成 績            |               | 水 質 基 準 |                   | 検 査 項 目               |               |
|         |                                        |                    |               |         |                   | 検 査 成 績               |               |
| 1       | 一般細菌                                   | 0                  | 100個/mL以下     | 28      | 総トリハロメタン          | --                    | 0.1mg/L以下     |
| 2       | 大腸菌                                    | 検出しない              | 検出されないこと      | 29      | トリクロ酢酸            | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 3       | ◎ カドミウム及びその化合物                         | --                 | 0.003mg/L以下   | 30      | ブロモジクロロメタン        | --                    | 0.03mg/L以下    |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | --                 | 0.0005mg/L以下  | 31      | ブロモホルム            | --                    | 0.09mg/L以下    |
| 5       | ◎ セレン及びその化合物                           | --                 | 0.01mg/L以下    | 32      | ホルムアルデヒド          | --                    | 0.08mg/L以下    |
| 6       | ◎ 鉛及びその化合物                             | --                 | 0.01mg/L以下    | 33      | ◎ 亜鉛及びその化合物       | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 7       | ◎ ヒ素及びその化合物                            | --                 | 0.01mg/L以下    | 34      | ◎ アルミニウム及びその化合物   | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 8       | ◎ 六価クロム化合物                             | --                 | 0.02mg/L以下    | 35      | ◎ 鉄及びその化合物        | --                    | 0.3mg/L以下     |
| 9       | ◎ 亜硝酸態窒素                               | --                 | 0.04mg/L以下    | 36      | ◎ 銅及びその化合物        | --                    | 1.0mg/L以下     |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | --                 | 0.01mg/L以下    | 37      | ナトリウム及びその化合物      | --                    | 200mg/L以下     |
| 11      | ◎ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                        | --                 | 10mg/L以下      | 38      | ◎ マンガン及びその化合物     | --                    | 0.05mg/L以下    |
| 12      | ◎ フッ素及びその化合物                           | --                 | 0.8mg/L以下     | 39      | ◎ 塩化物イオン          | 5.4                   | 200mg/L以下     |
| 13      | ◎ ホウ素及びその化合物                           | --                 | 1.0mg/L以下     | 40      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | --                    | 300mg/L以下     |
| 14      | 四塩化炭素                                  | --                 | 0.002mg/L以下   | 41      | 蒸発残留物             | --                    | 500mg/L以下     |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | --                 | 0.05mg/L以下    | 42      | 陰イオン界面活性剤         | --                    | 0.2mg/L以下     |
| 16      | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | --                 | 0.04mg/L以下    | 43      | ジェオスミン            | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 17      | ジクロロメタン                                | --                 | 0.02mg/L以下    | 44      | 2-メチルイソボルネオール     | --                    | 0.00001mg/L以下 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | --                 | 0.01mg/L以下    | 45      | 非イオン界面活性剤         | --                    | 0.02mg/L以下    |
| 19      | トリクロロエチレン                              | --                 | 0.01mg/L以下    | 46      | フェノール類            | --                    | 0.005mg/L以下   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | --                 | 0.00005mg/L以下 | 47      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3未満                 | 3mg/L以下       |
| 21      | ベンゼン                                   | --                 | 0.01mg/L以下    | 48      | pH値               | 7.6                   | 5.8以上8.6以下    |
| 22      | ◎ 塩素酸                                  | --                 | 0.6mg/L以下     | 49      | 味                 | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 23      | クロロ酢酸                                  | --                 | 0.02mg/L以下    | 50      | 臭気                | 異常なし                  | 異常でないこと       |
| 24      | クロロホルム                                 | --                 | 0.06mg/L以下    | 51      | 色度                | 0.5未満                 | 5度以下          |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | --                 | 0.03mg/L以下    | 52      | 濁度                | 0.1未満                 | 2度以下          |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | --                 | 0.1mg/L以下     | —以下余白—  |                   |                       |               |
| 27      | 臭素酸                                    | --                 | 0.01mg/L以下    |         |                   |                       |               |

判 定

検査した項目は、水道法の水質基準に適合します。

備 考 1

検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。  
\*印の検査成績は不適合です。  
水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。  
検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。  
本検査は令和8年04月01日付委託契約に基づくものです。

水質検査部門管理者の書面による承諾がない限り、この成績書の一部のみを複製して用いることはできません。  
◎印の検査項目はISO/IEC 17025認定範囲です。