# 水質検査成績書

第　23-07886　号

依頼者　虻田郡ニセコ町字富士見55番地
ニセコ町長　片　山　健　也　様

2023年　09月　14日 御依頼の試料について検査した結果は次の通りです。

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 種　別 | 浄水 | | | 区　分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 2023年09月14日 | 時間 | 9時22分 | 天　候 | 前日 | 曇 | 当日　雨 |
| 施設名 | 宮田地区簡易水道（里見） | | | | | | |
| 水源名称 | 湧水 | | | | | | |
| 採水地点 | | | | | | | |
| 採水者 | 石　川　高　史 | 所属 | 一般財団法人　北海道薬剤師会公衆衛生検査センター | | | | |
| 気　温 | 20.7　℃ | 水　温 | 19.1　℃ | 残留塩素 | 0.1　mg/L | | |

| No. | 項目名 | 結果値 | 水質基準 | 検査方法 | 定量下限値 |
|---|---|---|---|---|---|
| 01 | 一般細菌 | 0　1ml中 | 1mlの検水で形成される集落数が100以下であること。 | 標準寒天培地法 | － |
| 02 | 大腸菌 | 不検出 | 検出されないこと。 | 特定酵素基質培地法 | － |
| 03 | シアン化物イオン及び塩化シアン | <0.001　mg/L | シアンの量に関して、0.01mg/L以下であること。 | イオンクロマトグラフ－ポストカラム吸光光度法 | 0.001 |
| 04 | 塩素酸 | <0.06　mg/L | 0.6mg/L以下であること。 | イオンクロマトグラフ法 | 0.06 |
| 05 | クロロ酢酸 | <0.001　mg/L | 0.02mg/L以下であること。 | ＬＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 06 | クロロホルム | <0.001　mg/L | 0.06mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 07 | ジクロロ酢酸 | <0.001　mg/L | 0.03mg/L以下であること。 | ＬＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 08 | ジブロモクロロメタン | <0.001　mg/L | 0.1mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 09 | 臭素酸 | <0.001　mg/L | 0.01mg/L以下であること。 | イオンクロマトグラフ－ポストカラム吸光光度法 | 0.001 |
| 10 | 総トリハロメタン | <0.001　mg/L | 0.1mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 11 | トリクロロ酢酸 | <0.001　mg/L | 0.03mg/L以下であること。 | ＬＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 12 | ブロモジクロロメタン | <0.001　mg/L | 0.03mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 13 | ブロモホルム | <0.001　mg/L | 0.09mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 14 | ホルムアルデヒド | <0.003　mg/L | 0.08mg/L以下であること。 | 誘導体化－高速液体クロマトグラフ法 | 0.003 |
| 15 | 塩化物イオン | 9.7　mg/L | 200mg/L以下であること。 | イオンクロマトグラフ法（陰イオン） | 0.2 |
| 16 | 蒸発残留物 | 56　mg/L | 500mg/L以下であること。 | 重量法 | 10 |
| 17 | ジェオスミン | <0.000001　mg/L | 0.00001mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.000001 |
| 18 | 2-メチルイソボルネオール | <0.000001　mg/L | 0.00001mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.000001 |
| 19 | 有機物（全有機炭素（ＴＯＣ）の量） | 0.3　mg/L | 3mg/L以下であること。 | 全有機炭素計測定法 | 0.3 |
| 20 | ｐＨ値 | 6.7 | 5.8以上8.6以下であること。 | ガラス電極法 | － |
| 21 | 味 | 異常なし | 異常でないこと。 | 官能法 | － |
| 22 | 臭気 | 異常なし | 異常でないこと。 | 官能法 | － |
| 23 | 色度 | <1　度 | 5度以下であること。 | 透過光測定法 | 1 |
| 24 | 濁度 | <0.1　度 | 2度以下であること。 | 積分球式光電光度法 | 0.1 |
| | | 以下余白 | | | |

| | |
|---|---|
| 検査方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号（最終改正　令和4年3月31日厚生労働省告示第134号） |
| 判定 | 上記の検査項目については水質基準に適合する。 |
| 検査期日 | 2023年　09月　14日　～　2023年　10月　04日 |
| 検査責任者 | 試験検査部部長　横　山　貴　浩 |

2023年　10月　04日

道薬検

水道法第２０条登録水質検査機関　登録番号　第２９号
建築物飲料水水質検査登録機関　登録番号　北海道第５６水第８号
札幌市豊平区平岸１条８丁目６番６号
一般財団法人　北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

1、成績書の内容を転記する場合は当センターの承認を得てください。
2、本結果は依頼された検体についての検査結果であり、該当検体のすべてを保証するものではありません。

# 水質検査成績書

第　23-07887-1　号

依頼者　虻田郡ニセコ町字富士見55番地
ニセコ町長　片　山　健　也　様

2023年　09月　14日 御依頼の試料について検査した結果は次の通りです。

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 種　別 | 原水 | | | 区　分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 2023年09月14日 | 時間 | 13時15分 | 天　候 | 前日 | 曇 | 当日　雨 |
| 施設名 | 宮田地区簡易水道（里見） | | | | | | |
| 水源名称 | 湧水 | | | | | | |
| 採水地点 | [illegible] | | | | | | |
| 採水者 | 石　川　高　史 | 所属 | 一般財団法人　北海道薬剤師会公衆衛生検査センター | | | | |
| 気　温 | 19.8　℃ | 水　温 | 9.6　℃ | 残留塩素 | ※　mg/L | | |

| No. | 項目名 | 結果値 | 水質基準 | 検査方法 | 定量下限値 |
|---|---|---|---|---|---|
| 01 | 一般細菌 | 0　1ml中 | 1mlの検水で形成される集落数が100以下であること。 | 標準寒天培地法 | － |
| 02 | 大腸菌 | 不検出 | 検出されないこと。 | 特定酵素基質培地法 | － |
| 03 | カドミウム及びその化合物 | <0.0003　mg/L | カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下であること。 | ＩＣＰ－ＭＳ法 | 0.0003 |
| 04 | 水銀及びその化合物 | <0.00005　mg/L | 水銀の量に関して、0.0005mg/L以下であること。 | 還元気化－原子吸光光度法 | 0.00005 |
| 05 | セレン及びその化合物 | <0.001　mg/L | セレンの量に関して、0.01mg/L以下であること。 | ＩＣＰ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 06 | 鉛及びその化合物 | <0.001　mg/L | 鉛の量に関して、0.01mg/L以下であること。 | ＩＣＰ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 07 | ヒ素及びその化合物 | <0.001　mg/L | ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下であること。 | ＩＣＰ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 08 | 六価クロム化合物 | <0.002　mg/L | 六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下であること。 | ＩＣＰ－ＭＳ法 | 0.002 |
| 09 | 亜硝酸態窒素 | <0.004　mg/L | 0.04mg/L以下であること。 | イオンクロマトグラフ法（陰イオン） | 0.004 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | <0.001　mg/L | シアンの量に関して、0.01mg/L以下であること。 | ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌｰﾎﾟｽﾄｶﾗﾑ吸光光度法 | 0.001 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.07　mg/L | 10mg/L以下であること。 | イオンクロマトグラフ法（陰イオン） | 0.03 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | <0.05　mg/L | フッ素の量に関して、0.8mg/L以下であること。 | イオンクロマトグラフ法（陰イオン） | 0.05 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | <0.02　mg/L | ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下であること。 | ＩＣＰ－ＭＳ法 | 0.02 |
| 14 | 四塩化炭素 | <0.0002　mg/L | 0.002mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.0002 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | <0.001　mg/L | 0.05mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 16 | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | <0.001　mg/L | 0.04mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 17 | ジクロロメタン | <0.001　mg/L | 0.02mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 18 | テトラクロロエチレン | <0.0005　mg/L | 0.01mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.0005 |
| 19 | トリクロロエチレン | <0.0005　mg/L | 0.01mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.0005 |
| 20 | ベンゼン | <0.001　mg/L | 0.01mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 21 | 亜鉛及びその化合物 | <0.002　mg/L | 亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下であること。 | ＩＣＰ－ＭＳ法 | 0.002 |
| 22 | アルミニウム及びその化合物 | <0.01　mg/L | アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下であること。 | ＩＣＰ－ＭＳ法 | 0.01 |
| 23 | 鉄及びその化合物 | <0.01　mg/L | 鉄の量に関して、0.3mg/L以下であること。 | ＩＣＰ法 | 0.01 |
| 24 | 銅及びその化合物 | <0.001　mg/L | 銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。 | ＩＣＰ－ＭＳ法 | 0.001 |
| 25 | ナトリウム及びその化合物 | 8.2　mg/L | ナトリウムの量に関して、200mg/L以下であること。 | イオンクロマトグラフ法（陽イオン） | 1.0 |
| 26 | マンガン及びその化合物 | <0.001　mg/L | マンガンの量に関して、0.05mg/L以下であること。 | ＩＣＰ法 | 0.001 |
| 27 | 塩化物イオン | 9.6　mg/L | 200mg/L以下であること。 | イオンクロマトグラフ法（陰イオン） | 0.2 |
| 28 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 8.0　mg/L | 300mg/L以下であること。 | イオンクロマトグラフ法（陽イオン） | 3.0 |
| 29 | 蒸発残留物 | 56　mg/L | 500mg/L以下であること。 | 重量法 | 10 |
| 30 | 陰イオン界面活性剤 | <0.02　mg/L | 0.2mg/L以下であること。 | 固相抽出－高速液体クロマトグラフ法 | 0.02 |

| | |
|---|---|
| 検査方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号（最終改正　令和4年3月31日厚生労働省告示第134号） |
| 備考 | |
| 検査期日 | 2023年　09月　14日　～　2023年　10月　04日 |
| 検査責任者 | 試験検査部部長　横　山　貴　浩 |

2023年　10月　04日

道薬検

水道法第２０条登録水質検査機関　登録番号　第２９号
建築物飲料水水質検査登録機関　登録番号　北海道第５６水第６号
札幌市豊平区平岸１条８丁目６番６号
一般財団法人　北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

1、成績書の内容を転記する場合は当センターの承認を得てください。



2、本結果は依頼された検体についての検査結果であり、該当検体のすべてを保証するものではありません。

# 水質検査成績書

第　23-07887-2　号

**依頼者**　虻田郡ニセコ町字富士見55番地
ニセコ町長　片　山　健　也　様

2023年　09月　14日 御依頼の試料について検査した結果は次の通りです。

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 種　別 | 原水 | | | 区　分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 2023年09月14日 | 時間 | 13時15分 | 天　候 | 前日 | 曇 | 当日　雨 |
| 施設名 | 宮田地区簡易水道（里見） | | | | | | |
| 水源名称 | 湧水 | | | | | | |
| 採水地点 | | | | | | | |
| 採水者 | 石　川　高　史 | | 所属 | 一般財団法人　北海道薬剤師会公衆衛生検査センター | | | |
| 気　温 | 19.8　℃ | 水　温 | 9.6　℃ | 残留塩素 | ※　mg/L | | |

| No. | 項目名 | 結果値 | 水質基準 | 検査方法 | 定量下限値 |
|---|---|---|---|---|---|
| 31 | ジェオスミン | <0.000001 mg/L | 0.00001mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.000001 |
| 32 | 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 mg/L | 0.00001mg/L以下であること。 | ＰＴ－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.000001 |
| 33 | 非イオン界面活性剤 | <0.002 mg/L | 0.02mg/L以下であること。 | 固相抽出－高速液体クロマトグラフ法 | 0.002 |
| 34 | フェノール類 | <0.0005 mg/L | フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下であること。 | 固相抽出－誘導体化－ＧＣ－ＭＳ法 | 0.0005 |
| 35 | 有機物（全有機炭素（ＴＯＣ）の量） | <0.3 mg/L | 3mg/L以下であること。 | 全有機炭素計測定法 | 0.3 |
| 36 | ｐＨ値 | 6.7 | 5.8以上8.6以下であること。 | ガラス電極法 | － |
| 37 | 臭気 | 異常なし | 異常でないこと。 | 官能法 | － |
| 38 | 色度 | <1 度 | 5度以下であること。 | 透過光測定法 | 1 |
| 39 | 濁度 | <0.1 度 | 2度以下であること。 | 積分球式光電光度法 | 0.1 |
| 40 | アンモニア態窒素 | <0.05 mg/L | 水質基準なし。 | イオンクロマトグラフ法（陽イオン） | 0.05 |
| | | 以下余白 | | | |

| | |
|---|---|
| 検査方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号（最終改正　令和4年3月31日厚生労働省告示第134号） |
| 備考 | |
| 検査期日 | 2023年　09月　14日　～　2023年　10月　04日 |
| 検査責任者 | 試験検査部部長　横　山　貴　浩 |

2023年　10月　04日

道薬検

水道法第２０条登録水質検査機関　登録番号　第２９号
建築物飲料水水質検査登録機関　登録番号　北海道第５６水第８号
札幌市豊平区平岸１条８丁目６番６号
一般財団法人　北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

1、成績書の内容を転記する場合は当センターの承認を得てください。　2/2
2、本結果は依頼された検体についての検査結果であり、該当検体のすべてを保証するものではありません。

# 水質検査成績書

第　23-07888　号

**依頼者** 虻田郡ニセコ町字富士見55番地
ニセコ町長　片　山　健　也　様

2023年　09月　14日 御依頼の試料について検査した結果は次の通りです。

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 種別 | 原水 | | | | | 区分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 2023年09月14日 | 時間 | 13時15分 | 天候 | 前日 | 曇 | | 当日 | 雨 |
| 施設名 | 宮田地区簡易水道（里見） | | | | | | | | |
| 水源名称 | 湧水 | | | | | | | | |
| 採水地点 | [illegible] | | | | | | | | |
| 採水者 | 石川高史 | | | 所属 | 一般財団法人　北海道薬剤師会公衆衛生検査センター | | | | |
| 気温 | 19.8 ℃ | | 水温 | 9.6 ℃ | | 残留塩素 | ※ mg/L | | |

| No. | 項目名 | 結果値 | 水質基準 | 検査方法 | 定量下限値 |
|---|---|---|---|---|---|
| 01 | 嫌気性芽胞菌 | 不検出 | 水質基準値なし。 | ハンドフォード改良培地法 | － |
| | | 以下余白 | | | |

| | |
|---|---|
| 検査方法 | 平成１９年３月３０日健水発第０３３０００６号（最終改正　平成２６年３月３１日） |
| 備考 | |
| 検査期日 | 2023年　09月　14日 ～ 2023年　10月　04日 |
| 検査責任者 | 試験検査部部長　横　山　貴　浩 |

2023年　10月　04日

道薬検

水道法第２０条登録水質検査機関　登録番号　第２９号
建築物飲料水水質検査登録機関　登録番号　北海道第５６水第８号
札幌市豊平区平岸１条８丁目６番６号
一般財団法人　北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

1、成績書の内容を転記する場合は当センターの承認を得てください。
2、本結果は依頼された検体についての検査結果であり、該当検体のすべてを保証するものではありません。

# 水質検査成績書

第　23-07889　号

**依頼者**　虻田郡ニセコ町字富士見55番地
ニセコ町長　片　山　健　也　様

2023年　09月　14日 御依頼の試料について検査した結果は次の通りです。

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 種　別 | 原水 | | | 区　分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 2023年09月14日 | 時間 | 13時15分 | 天　候 | 前日 | 曇 | 当日　雨 |
| 施設名 | 宮田地区簡易水道（里見） | | | | | | |
| 水源名称 | 湧水 | | | | | | |
| 採水地点 | | | | | | | |
| 採水者 | 石　川　高　史 | 所属 | 一般財団法人　北海道薬剤師会公衆衛生検査センター | | | | |
| 気　温 | 19.8　℃ | 水　温 | 9.6　℃ | 残留塩素 | ※　mg/L | | |

| No. | 項目名 | 結果値 | 水質基準 | 検査方法 | 定量下限値 |
|---|---|---|---|---|---|
| 01 | クリプトスポリジウム | 0　個/10L | 水質基準値なし。 | ろ過濃縮(親水性PTFEろ過－ポルテックス剥離)－ウエルスライド染色法 | － |
| 02 | ジアルジア | 0　個/10L | 水質基準値なし。 | ろ過濃縮(親水性PTFEろ過－ポルテックス剥離)－ウエルスライド染色法 | － |
| | | 以下余白 | | | |

| | |
|---|---|
| 検査方法 | 平成１９年３月３０日健水発第０３３０００６号（最終改正　平成２６年３月３１日） |
| 備考 | |
| 検査期日 | 2023年　09月　14日　～　2023年　10月　04日 |
| 検査責任者 | 試験検査部部長　横　山　貴　浩 |

2023年　10月　04日

道薬検

水道法第２０条登録水質検査機関　登録番号　第２９号
建築物飲料水水質検査登録機関　登録番号　北海道第５６水第８号
札幌市豊平区平岸１条８丁目６番６号
一般財団法人　北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

1、成績書の内容を転記する場合は当センターの承認を得てください。
2、本結果は依頼された検体についての検査結果であり、該当検体のすべてを保証するものではありません。