

水質検査成績書

第 22-07834 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

2022年 09月 07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	2022年09月07日	時間	13時43分	天候	前日	雨	当日	晴
施設名	宮田地区簡易水道 (小花井)							
水源名称	表流水							
採水地点								
採水者	中野 聡也		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	25.0 °C		水温	13.6 °C		残留塩素	0.3 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	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		
04	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法	0.001		
05	塩素酸	0.08	mg/L	0.6mg/L以下。	イオンクロマトグラフ法	0.06		
06	クロロ酢酸	<0.001	mg/L	0.02mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001		
07	クロロホルム	0.002	mg/L	0.06mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001		
08	ジクロロ酢酸	0.002	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001		
09	ジブrom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		
10	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法	0.001		
11	総トリハロメタン	0.005	mg/L	0.1mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001		
12	トリクロロ酢酸	0.002	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001		
13	ブromジクロロメタン	0.002	mg/L	0.03mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001		
14	ブromホルム	<0.001	mg/L	0.09mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001		
15	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		
16	塩化物イオン	6.5	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		
17	蒸発残留物	37	mg/L	500mg/L以下であること。	重量法	10		
18	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		
19	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		
20	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.5	mg/L	3mg/L以下であること。	全有機炭素計測定法	0.3		
21	pH値	7.0		5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-		
22	味	異常なし		異常でないこと。	官能法	-		
23	臭気	異常なし		異常でないこと。	官能法	-		
24	色度	<1	度	5度以下であること。	透過光測定法	1		
25	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 2022年 09月 07日 ~ 2022年 09月 20日

検査責任者 試験検査部次長 横山 貴浩

2022年 09月 20日

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 22-07835-1 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

2022年 09月 07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	2022年09月07日	時間	14時08分	天候	前日	雨	当日	晴	
施設名	宮田地区簡易水道(小花井)								
水源名称	表流水								
採水地点									
採水者	中野聡也		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	25.0 °C		水温	14.3 °C		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	65	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	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。		還元酸化-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。		休クマトグラフ-ストリム吸光光度法		0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.06	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、0.5mg/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	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	<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	5.6	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	6.5	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)	10.4	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	39	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	2022年 09月 07日 ~ 2022年 09月 20日								
検査責任者	試験検査部次長 横山貴浩								
 2022年 09月 20日		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							

- 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。 1/2
- 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 22-07835-2 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

2022年 09月 07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	2022年09月07日	時間	14時08分		
天候	前日	雨	当日		
天候	晴				
施設名	宮田地区簡易水道 (小花井)				
水源名称	表流水				
採水地点					
採水者	中野 聡也	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	25.0 °C	水温	14.3 °C		
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	<0.00001 mg/L	0.00001mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.00001
32	2-メチルイソボルネオール	<0.00001 mg/L	0.00001mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.00001
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)	0.6 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	7.3	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	2 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。	吸光光度法	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	2022年 09月 07日 ~ 2022年 09月 20日				
検査責任者	試験検査部次長 横山 貴浩				
	2022年 09月 20日	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			

- 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
- 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 22-07837 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

2022年 09月 07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	2022年09月07日	時間	14時04分		
天候	前日	雨	当日		
天候	晴				
施設名	宮田地区簡易水道 (小花井)				
水源名称	表流水				
採水地点					
採水者	中野 聡也	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	25.0 °C	水温	14.3 °C		
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-ホルデックス剥離)-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-ホルデックス剥離)-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 2022年 09月 07日 ~ 2022年 09月 20日					
検査責任者 試験検査部次長 横山 貴浩					
 2022年 09月 20日		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。