

水質検査成績書

第 22-07824 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	9時59分	天候	前日	雨	当日	晴	
施設名	曾我地区簡易水道(第1)								
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	23.1 °C		水温	18.5 °C		残留塩素	0.2 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-ストリム吸光度法	0.001			
05	塩素酸	<0.06	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	<0.001	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	<0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
09	ジブromoklorometan	<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-ストリム吸光度法	0.001			
11	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			
12	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			
13	ブromojiklorometan	<0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001			
14	ブromoholm	<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-高感度クロマトグラフ法	0.003			
16	塩化物イオン	6.4	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	57	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)	<0.3	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	7.2		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		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					

- 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。
- 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 22-07825-1 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	15時01分	天候	前日	雨	当日
施設名	曾我地区簡易水道(第1)						
水源名称	湧水						
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	23.0 °C		水温	7.4 °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	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。	体積マトグラフ-ストリム吸光度法	0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.27	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、0.05mg/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	5.5	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	6.6	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)	13.5	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	42	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 22-07825-2 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	15時01分		
天候	前日	雨	当日		
曇					
施設名	曾我地区簡易水道(第1)				
水源名称	湧水				
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	23.0 °C	水温	7.4 °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	<0.000001 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	フェノールの炭に換算して、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)の炭)	<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	7.1	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。	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。

