

水質検査成績書

第 25-01361-1 号

依頼者 利尻郡利尻町杓形字緑町14番地1

利尻町長 上遠野 浩志 様

2025年 05月 13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	2025年05月13日	時間	7時10分	天候	前日	晴	当日	曇	
施設名	利尻町簡易水道(杓形地区)								
水源名称	地下水								
採水地点	利尻町杓形字富士見町 交流促進施設内 給水栓								
採水者	渡邊 直 幸		所属	利尻町建設課上下水道係					
気温	6.5 °C		水温	11.5 °C		残留塩素	0.16 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160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。		イオンクロマトグラフ法(陰イオン)		0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.32	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	0.09	mg/L	フッ素の量に関して、0.09mg/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	<0.005	mg/L	0.05mg/L以下であること。		PT-GC-MS法		0.005	
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	<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	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	
22	クロロ酢酸	<0.002	mg/L	0.02mg/L以下であること。		LC-MS法		0.002	
23	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	
24	ジクロロ酢酸	<0.002	mg/L	0.03mg/L以下であること。		LC-MS法		0.002	
25	ジプロモクロロメタン	<0.001	mg/L	0.1mg/L以下であること。		PT-GC-MS法		0.001	
26	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(陰イオン)		0.001	
27	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	
28	トリクロロ酢酸	<0.002	mg/L	0.03mg/L以下であること。		LC-MS法		0.002	
29	プ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	
30	プロモホルム	<0.001	mg/L	0.09mg/L以下であること。		PT-GC-MS法		0.001	
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	2025年 05月 13日 ~ 2025年 05月 21日								
検査責任者	試験検査部部长 横山 貴浩								
 2025年 05月 21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。 1/2
 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 25-01361-2 号

依頼者 利尻郡利尻町沓形字緑町14番地1

利尻町長 上遠野 浩志 様

2025年 05月 13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	2025年05月13日	時間	7時10分		
天候	前日	晴	当日		
曇					
施設名	利尻町簡易水道 (沓形地区)				
水源名称	地下水				
採水地点	利尻町沓形字富士見町 交流促進施設内 給水栓				
採水者	渡邊 直 幸	所属	利尻町建設課上下水道係		
気温	6.5 °C	水温	11.5 °C		
残留塩素	0.16 mg/L				
No.	項目名	結果値	水質基準	検査方法	定量下限値
31	ホルムアルデヒド	<0.008 mg/L	0.08mg/L以下であること。	弱導体化-高速液体クロマトグラフ法	0.008
32	亜鉛及びその化合物	<0.01 mg/L	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下であること。	ICP-MS法	0.01
33	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
34	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
35	銅及びその化合物	0.04 mg/L	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。	ICP-MS法	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	20.3 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
37	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
38	塩化物イオン	22.4 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
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	50.3 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
40	蒸発残留物	185 mg/L	500mg/L以下であること。	重量法	10
41	陰イオン界面活性剤	<0.02 mg/L	0.2mg/L以下であること。	液体クロマトグラフ-質量分析法	0.02
42	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
43	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
44	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
45	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-弱導体化-GC-MS法	0.0005
46	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
47	pH値	6.3	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-
48	味	異常なし	異常でないこと。	官能法	-
49	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法	-
50	色度	<1 度	5度以下であること。	透過光測定法	1
51	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
52	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)				
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	2025年 05月 13日 ~ 2025年 05月 21日				
検査責任者	試験検査部部长 横山 貴浩				
2025年 05月 21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水検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 25-01362 号

依頼者 利尻郡利尻町杓形字緑町14番地1
利尻町長 上遠野 浩志 様

2025年 05月 13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	2025年05月13日	時間	5時20分		
天候	前日	晴	当日		
曇					
施設名	利尻町簡易水道 (杓形地区)				
水源名称	地下水				
採水地点	利尻町杓形字神居 取水ポンプピット内 (神居3号井)				
採水者	渡邊 直 幸	所属	利尻町建設課上下水道係		
気温	6.5 °C	水温	7.8 °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	大腸菌数 (MPN/100ml)	0	水質基準値なし。	特定酵素基質培地法 (Quant-i-Tray)	-
02	嫌気性芽胞菌数 (個/100ml)	0	水質基準値なし。	ハンドフォード改良寒天培地法	-
		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 2025年 05月 13日 ~ 2025年 05月 21日					
検査責任者 試験検査部部长 横山 貴浩					
2025年 05月 21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 25-01363 号

依頼者 利尻郡利尻町杓形字緑町14番地1
利尻町長 上遠野 浩志 様

2025年 05月 13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	2025年05月13日	時間	5時30分		
天候	前日	晴	当日		
曇					
施設名	利尻町簡易水道 (杓形地区)				
水源名称	地下水				
採水地点	利尻町杓形字神居 取水ポンプピット内 (神居4号井)				
採水者	渡邊 直 幸	所属	利尻町建設課上下水道係		
気温	6.5 °C	水温	7.8 °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	大腸菌数(MPN/100ml)	0	水質基準値なし。	特定酵素基質培地法 (Quanti-Tray)	-
02	嫌気性芽胞菌数(個/100ml)	0	水質基準値なし。	ハンドフォード改良寒天培地法	-
		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 2025年 05月 13日 ~ 2025年 05月 21日					
検査責任者 試験検査部部长 横山 貴 浩					
 2025年 05月 21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 25-01365 号

依頼者 利尻郡利尻町杓形字緑町14番地1
利尻町長 上遠野 浩志 様

2025年 05月 13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	2025年05月13日	時間	6時10分		
天候	前日	晴	当日		
曇					
施設名	利尻町簡易水道 (杓形地区)				
水源名称	地下水				
採水地点	利尻町仙法志字神磯 取水ポンプピット内 (神磯4号井)				
採水者	渡邊 直幸	所属	利尻町建設課上下水道係		
気温	6.5 °C	水温	7.8 °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	大腸菌数(MPN/100ml)	0	水質基準値なし。	特定酵素基質培地法 (Quanti-Tray)	-
02	嫌気性芽胞菌数(個/100ml)	0	水質基準値なし。	ハンドフォード改良寒天培地法	-
		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 2025年 05月 13日 ~ 2025年 05月 21日					
検査責任者 試験検査部部长 横山 貴浩					
 2025年 05月 21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 25-01366 号

依頼者 利尻郡利尻町杵形字緑町14番地1

利尻町長 上遠野 浩志 様

2025年 05月 13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	2025年05月13日	時間	6時30分		
天候	前日	晴	当日		
曇					
施設名	利尻町簡易水道 (仙法志地区)				
水源名称	地下水				
採水地点	利尻町仙法志字本町 仙法志支所内 給水栓				
採水者	渡邊 直 幸	所属	利尻町建設課上下水道係		
気温	6.5 °C	水温	7.3 °C		
残留塩素	0.13 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	シアンの量に因りて、0.01mg/L以下であること。	イオンクロマトグラフ法 (検イオン)	0.001
04	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.20 mg/L	10mg/L以下であること。	イオンクロマトグラフ法 (検イオン)	0.03
05	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
06	クロロ酢酸	<0.002 mg/L	0.02mg/L以下であること。	LC-MS法	0.002
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	<0.002 mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.002
09	ジプロモクロロメタン	<0.001 mg/L	0.1mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001
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 (検イオン)	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	<0.002 mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.002
13	プ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
14	プロモホルム	<0.001 mg/L	0.09mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001
15	ホルムアルデヒド	<0.008 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	0.008
16	塩化物イオン	14.6 mg/L	200mg/L以下であること。	イオンクロマトグラフ法 (検イオン)	0.2
17	蒸発残留物	130 mg/L	500mg/L以下であること。	重量法	10
18	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
19	pH値	6.7	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-
20	味	異常なし	異常でないこと。	官能法	-
21	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法	-
22	色度	<1 度	5度以下であること。	透過光測定法	1
23	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	2025年 05月 13日 ~ 2025年 05月 21日				
検査責任者	試験検査部部长 横山 貴浩				
2025年 05月 21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 25-01367 号

依頼者 利尻郡利尻町杓形字緑町14番地1
利尻町長 上遠野 浩志 様

2025年 05月 13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	2025年05月13日	時間	6時50分		
天候	前日	晴	当日		
曇					
施設名	利尻町簡易水道 (仙法志地区)				
水源名称	地下水				
採水地点	利尻町仙法志字神磯 取水ポンプピット内				
採水者	渡邊 直幸	所属	利尻町建設課上下水道係		
気温	6.5 °C	水温	7.3 °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	大腸菌数(MPN/100ml)	0	水質基準値なし。	特定酵素基質培地法 (QuantI-Tray)	-
02	嫌気性芽胞菌数(個/100ml)	0	水質基準値なし。	ハンドフォード改良寒天培地法	-
		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		2025年 05月 13日 ~ 2025年 05月 21日			
検査責任者		試験検査部部长 横山 貴浩			
 2025年 05月 21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。