

# 水質検査成績書

第 25-09407-1 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 11月 05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11月05日	時間	8時15分			
天候	前日	晴	当日			
天候	晴	当日	晴			
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	10.0 °C	水温	14.7 °C			
残留塩素	0.14 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	カドミウムの量に因りて、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	水銀の量に因りて、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	セレンの量に因りて、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	鉛の量に因りて、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	ヒ素の量に因りて、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	六価クロムの量に因りて、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	シアンの量に因りて、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	0.33	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	フッ素の量に因りて、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	0.03	mg/L	ホウ素の量に因りて、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	1,1,2,2-テトラフルオロエタン及び1,1,2,2-テトラフルオロエタン	<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7年3月26日)					
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 11月 05日 ~ 2025年 11月 13日					
検査責任者	試験検査部部长 横山 貴浩					
2025年 11月 13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 25-09407-2 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 11月 05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11月05日	時間	8時15分	天候	前日	晴	当日	晴
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	10.0 °C		水温	14.7 °C		残留塩素	0.14 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。	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法	0.008		
32	亜鉛及びその化合物	0.02	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	0.05	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	21.8	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	23.9	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）	52.3	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	176	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-誘導体化-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7年3月26日）
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 11月 05日 ~ 2025年 11月 13日
検査責任者	試験検査部部长 横山 貴浩



2025年 11月 13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。 2/2  
 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 25-09408 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 11月 05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11月05日	時間	7時12分		
天候	前日	晴	当日		
天候	晴	当日	晴		
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	10.0 °C	水温	9.3 °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 令和5年3月31日)					
備考					
検査期日 2025年 11月 05日 ~ 2025年 11月 13日					
検査責任者 試験検査部部长 横山 貴浩					
2025年 11月 13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6番 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 25-09410 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 11月 05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11月05日	時間	7時30分		
天候	前日	晴	当日		
天候	晴	当日	晴		
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	利尻町仙法志字長浜 取水ポンプピット内 (長浜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	10.0 °C	水温	8.1 °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 令和5年3月31日)					
備考					
検査期日 2025年 11月 05日 ~ 2025年 11月 13日					
検査責任者 試験検査部部长 横山 貴浩					
2025年 11月 13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 25-09412 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 11月 05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11月05日	時間	7時55分	天候	前日	晴	当日	晴	
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	10.0 °C		水温	8.6 °C		残留塩素	0.19 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	シアンの基に關して、0.01mg/L以下であること。		イオンクロマトグラフ法(紫外線吸収光度法)		0.001	
04	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.23	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	
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(紫外線吸収光度法)		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	<0.002	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(陰イオン)		0.2	
17	蒸発残留物	116	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	6.6		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7年3月26日)								
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 11月 05日 ~ 2025年 11月 13日								
検査責任者	試験検査部部长 横山 貴浩								
2025年 11月 13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5		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。

