


水質検査成績書

第 24-03956 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔 様

2024年 07月 02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	上水道					
採水年月日	2024年07月02日	時間	10時08分	天候	前日	雨	当日	曇
施設名	羅臼町上水道 湯の沢浄水場							
水源名称	ラウスガワ水系ラウスガワ (5022-10)							
採水地点	羅臼町海岸町 消防詰所							
採水者	平尾 晃 一	所属	羅臼町建設水道課					
気温	18.1 °C		水温	14.0 °C		残留塩素	0.30 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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.05 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			
04	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			
05	塩化物イオン	15.9 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			
06	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.4 mg/L	3mg/L以下であること。	全有機炭素計測定法	0.3			
07	pH値	7.1	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-			
08	味	異常なし	異常でないこと。	官能法	-			
09	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法	-			
10	色度	<1 度	5度以下であること。	透過光測定法	1			
11	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		2024年 07月 02日 ~ 2024年 07月 16日						
検査責任者		試験検査部部长 横山 貴浩						
2024年 07月 16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 24-03957-1 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔 様

2024年 07月 02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	上水道							
採水年月日	2024年07月02日	時間	9時35分	天候	前日	雨	当日	曇		
施設名	羅臼町上水道 湯の沢浄水場									
水源名称	ラウスガワ水系ラウスガワ (5022-10)									
採水地点	羅臼町湯の沢町国有林標津事業区233林班い小班									
採水者	平尾 晃一		所属 羅臼町建設水道課							
気温	16.1 °C		水温		12.1 °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	一般細菌	130 ml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	0.06 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	0.09 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	0.08 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	2,3,7,8-テトラクロロダイオキシン及び2,3,7,8-テトラクロロフuran	<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	<0.01 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		
22	アルミニウム及びその化合物	0.17 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	0.15 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	<0.01 mg/L	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。			ICP-MS法		0.01		
25	ナトリウム及びその化合物	14.3 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		
26	マンガン及びその化合物	0.027 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	13.1 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)	38.3 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		
29	蒸発残留物	125 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	2024年 07月 02日 ~ 2024年 07月 16日									
検査責任者	試験検査部部长 横山 貴浩									
2024年 07月 16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 24-03960 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔 様

2024年 07月 02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	2024年07月02日	時間	10時31分	天候	前日	雨	当日	曇	
施設名	岬簡易水道								
水源名称	クアマベツ川水系クアマベツ川								
採水地点	羅臼町岬町 消防詰所								
採水者	平尾 晃一		所属	羅臼町建設水道課					
気温	18.9 °C		水温	9.8 °C		残留塩素	0.26 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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.12	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	
04	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	
05	塩化物イオン	5.1	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	
06	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	
07	pH値	7.3		5.8以上8.6以下であること。		ガラス電極法		-	
08	味	異常なし		異常でないこと。		官能法		-	
09	臭気	異常なし		異常でないこと。		官能法		-	
10	色度	<1	度	5度以下であること。		透過光測定法		1	
11	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	2024年 07月 02日 ~ 2024年 07月 16日								
検査責任者	試験検査部部长 横山 貴浩								
	2024年 07月 16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				道庁 衛生検査センター	
		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 24-03961-1 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔 様

2024年 07月 02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	2024年07月02日	時間	11時15分	天候	前日	雨	当日	曇	
施設名	岬簡易水道								
水源名称	クアマベツ川水系クアマベツ川								
採水地点	羅臼町岬町15								
採水者	平尾 晃 一		所属	羅臼町建設水道課					
気温	18.9 °C		水温	9.8 °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	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。		イオンクロマトグラフ-ストリマ吸光光度法	0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.12	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	<0.005	mg/L	0.05mg/L以下であること。		PT-GC-MS法	0.005		
16	2,3,7,8-テトラクロロダイオキシン及び2,3,7,8-テトラクロロフuran	<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	<0.01	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		
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	<0.01	mg/L	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。		ICP-MS法	0.01		
25	ナトリウム及びその化合物	6.0	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	5.0	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)	19.3	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		
29	蒸発残留物	86	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	2024年 07月 02日 ~ 2024年 07月 16日								
検査責任者	試験検査部部长 横山 貴浩								
2024年 07月 16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 24-03963 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔 様

2024年 07月 02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	2024年07月02日	時間	11時15分		
天候	前日	雨	当日		
曇					
施設名	岬簡易水道				
水源名称	クアマベツ川水系クアマベツ川				
採水地点	羅臼町岬町15				
採水者	平尾 晃 一	所属	羅臼町建設水道課		
気温	18.9 °C	水温	9.8 °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	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-ボルテックス剥離)-ツェルスライド染色法	-
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-ボルテックス剥離)-ツェルスライド染色法	-
		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 2024年 07月 02日 ~ 2024年 07月 16日

検査責任者 試験検査部部长 横山 貴浩



2024年 07月 16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 24-03965-1 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊 屋 稔 様

2024年 07月 02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	2024年07月02日	時間	12時45分	天候	前日	雨	当日	曇	
施設名	峯浜簡易水道								
水源名称	リクシベツガワ水系リクザカエガワ (5037-20)								
採水地点	羅臼町峯浜国有林内118林班の小班								
採水者	平尾 晃一		所属 羅臼町建設水道課						
気温	16.7 °C		水温		11.7 °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	190	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	0.05	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	0.06	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	<0.005	mg/L	0.05mg/L以下であること。		PT-GC-MS法		0.005	
16	2,3,7,8-テトラクロロジブチルエーテル及び2,3,7,8-テトラクロロジブチルエーテル	<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	<0.01	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	
22	アルミニウム及びその化合物	0.02	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	<0.01	mg/L	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。		ICP-MS法		0.01	
25	ナトリウム及びその化合物	5.1	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	0.003	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	4.7	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	
28	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	32.0	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	78	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	2024年 07月 02日 ~ 2024年 07月 16日								
検査責任者	試験検査部部长 横山 貴浩								
2024年 07月 16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。

