

水質検査成績書

第 21-05923-1 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊 屋 稔 様

2021年 08月 03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	2021年08月03日	時間	8時41分	天候	前日	曇	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	22.2 °C		水温	16.9 °C		残留塩素	0.22 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-ボストラム吸光光度法	0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.08	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	0.09	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	<0.0005	mg/L	0.05mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.0005		
16	1,2-ジクロロエチレン及びトリス-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。	イオンクロマトグラフ法	0.06		
22	クロロ酢酸	<0.001	mg/L	0.02mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001		
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	0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001		
25	ジプロモクロロメタン	0.004	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-ボストラム吸光光度法	0.001		
27	総トリハロメタン	0.007	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	<0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001		
29	プロモジクロロメタン	0.002	mg/L	0.03mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001		
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2年3月25日厚生労働省告示第95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	2021年 08月 03日 ~ 2021年 08月 10日							
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅							
2021年 08月 10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 21-05923-2 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔様

2021年 08月 03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	2021年08月03日	時間	8時41分	天候	前日	曇	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	22.2 °C		水温	16.9 °C		残留塩素	0.22 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	<0.003 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			
32	亜鉛及びその化合物	0.009 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			
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	0.004 mg/L	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。	ICP-MS法	0.001			
36	ナトリウム及びその化合物	18.6 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			
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	19.9 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)	43.8 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	146 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。	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.02			
42	ジェオスミン	0.000002 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)	0.4 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	7.4	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。	比色法	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。	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2年3月25日厚生労働省告示第95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	2021年 08月 03日 ~ 2021年 08月 10日							
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅							
2021年 08月 10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。 2/2
 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 21-05924-1 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔様

2021年 08月 03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	2021年08月03日	時間	9時19分	天候	前日	曇	当日	晴	
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	22.9 °C		水温	9.8 °C		残留塩素	0.23 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法(陰イオン)	0.001			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.14	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、0.8mg/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	<0.0005	mg/L	0.05mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.0005			
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。	イオンクロマトグラフ法	0.06			
22	クロロ酢酸	<0.001	mg/L	0.02mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
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	<0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
25	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			
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	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	<0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
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2年3月25日厚生労働省告示第95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	2021年 08月 03日 ~ 2021年 08月 10日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
2021年 08月 10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					

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 21-05924-2 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔様

2021年 08月 03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	2021年08月03日	時間	9時19分	天候	前日	曇	当日	晴			
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	22.9 °C			水温	9.8 °C			残留塩素	0.23 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	<0.003	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			
32	亜鉛及びその化合物	0.005	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			
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	0.004	mg/L	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。		ICP-MS法		0.001			
36	ナトリウム及びその化合物	6.4	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	5.2	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)	20.9	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	98	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。		固相抽出-高速液体クロマトグラフ法		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	7.4		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。		比色法		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。		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2年3月25日厚生労働省告示第95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	2021年 08月 03日 ~ 2021年 08月 10日										
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅										
2021年 08月 10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									

水質検査成績書

第 21-05925-1 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔様

2021年 08月 03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	2021年08月03日	時間	10時43分	天候	前日	曇	当日	晴	
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	羅臼町峯浜町 峯浜消防詰所								
採水者	平尾 晃一		所属	羅臼町建設水道課					
気温	23.9 °C		水温	15.3 °C		残留塩素	0.12 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-ボストラム吸光光度法	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、0.8mg/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	<0.0005	mg/L	0.05mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.0005			
16	3,5-ジクロロベンゼン及び2,4,6-トリクロロベンゼン	<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。	イオンクロマトグラフ法	0.06			
22	クロロ酢酸	<0.001	mg/L	0.02mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
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	<0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
25	ジブロモクロロメタン	<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-ボストラム吸光光度法	0.001			
27	総トリハロメタン	0.002	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	<0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
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2年3月25日厚生労働省告示第95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	2021年 08月 03日 ~ 2021年 08月 10日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
2021年 08月 10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					

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 21-05925-2 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔様

2021年 08月 03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	2021年08月03日	時間	10時43分	天候	前日	曇	当日	晴	
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	羅臼町峯浜町 峯浜消防詰所								
採水者	平尾 晃一		所属	羅臼町建設水道課					
気温	23.9 °C		水温	15.3 °C		残留塩素	0.12 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	<0.003 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				
32	亜鉛及びその化合物	0.011 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				
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	0.002 mg/L	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。	ICP-MS法	0.001				
36	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				
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	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				
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	36.1 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	92 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。	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	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)	0.4 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	7.4	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。	比色法	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。	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2年3月25日厚生労働省告示第95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	2021年 08月 03日 ~ 2021年 08月 10日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
2021年 08月 10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。 2/2
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。

