

水質検査成績書

第 20-04380 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊 屋 稔 様

2020年 07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	2020年07月07日	時間	9時00分		
天候	前日 曇	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シベツガワ (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	16.0 °C	水温	13.0 °C		
残留塩素	0.25 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	0.10 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	4.6 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
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	7.3	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。	比色法	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	2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日				
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅				
2020年 07月 15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 20-04381-1 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔 様

2020年 07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	2020年07月07日	時間	9時45分	天候	前日	曇	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シベツガワ (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	18.0 °C			水温	11.0 °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	80	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	0.07	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-ジオキサソ	<0.0005	mg/L	0.05mg/L以下であること。		PT-GC-MS法		0.0005	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	亜鉛及びその化合物	0.006	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	0.02	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	<0.001	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	5.0	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	0.003	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)	32.2	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	85	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2年3月25日厚生労働省告示第95号)								
備考									
検査期日	2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
2020年 07月 15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 20-04381-2 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔 様

2020年 07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	2020年07月07日	時間	9時45分		
天候	前日	曇	当日		
曇			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シベツガワ (5037-20)				
採水地点	羅臼町峯浜国有林内118林班る小班				
採水者	平尾 晃 一	所属	羅臼町建設水道課		
気温	18.0 °C	水温	11.0 °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
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 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	7.4	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-
37	味	※	異常でないこと。	官能法	-
38	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法	-
39	色度	1 度	5度以下であること。	比色法	1
40	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
41	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)				
備考					
検査期日	2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日				
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅				
2020年 07月 15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 20-04383 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊 屋 稔 様

2020年 07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	2020年07月07日	時間	9時55分		
天候	前日	曇	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シベツガワ (5037-20)				
採水地点	羅臼町峯浜国有林内118林班る小班				
採水者	平尾 晃 一	所属	羅臼町建設水道課		
気温	18.0 °C	水温	11.0 °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)-ウエルスライド染色法	-
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)-ウエルスライド染色法	-
		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 2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日					
検査責任者 試験検査部次長 飛山 毅					
2020年 07月 15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 20-04384 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊 屋 稔 様

2020年 07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	2020年07月07日	時間	10時45分	天候	前日	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	17.0 °C	水温	11.0 °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	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	
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	7.5	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。	比色法	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	2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日					
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅					
2020年 07月 15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 20-04387-1 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔様

2020年 07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	2020年07月07日	時間	11時15分	天候	前日	曇	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	17.0 °C		水温	9.0 °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	94	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	0.14	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-ジオキササン	<0.0005	mg/L	0.05mg/L以下であること。		PT-GC-MS法	0.0005		
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	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	5.1	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)	20.2	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	97	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2年3月25日厚生労働省告示第95号)								
備考									
検査期日	2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
2020年 07月 15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 20-04387-2 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊 屋 稔 様

2020年 07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	2020年07月07日	時間	11時15分		
天候	前日	曇	当日		
天候	曇		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	17.0 °C	水温	9.0 °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
35	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
36	pH値	7.5	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-
37	味	※	異常でないこと。	官能法	-
38	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法	-
39	色度	<1 度	5度以下であること。	比色法	1
40	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
41	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)				
備考					
検査期日	2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日				
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅				
2020年 07月 15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 20-04385 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊 屋 稔 様

2020年 07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	2020年07月07日	時間	11時25分		
天候	前日	曇	当日		
曇			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	17.0 °C	水温	9.0 °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)-ウエルスライド染色法	-
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)-ウエルスライド染色法	-
	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 2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日					
検査責任者 試験検査部次長 飛山 毅					
2020年 07月 15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。
- 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 20-04388 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊 屋 稔 様

2020年 07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		上水道		
採水年月日	2020年07月07日	時間	10時35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	17.0 °C	水温	13.0 °C	残留塩素	0.35 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	0.06	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		
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	15.5	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	7.4		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。	比色法	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	2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日							
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅							
2020年 07月 15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 20-04389-1 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊屋 稔 様

2020年 07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				上水道		
採水年月日	2020年07月07日	時間	11時55分	天候	前日	曇	当日	晴	
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	16.0 °C		水温		14.0 °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	110	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-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	0.04	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	0.10	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	0.07	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	ビス-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	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	0.12	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	0.13	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	15.4	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	
26	マンガン及びその化合物	0.022	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	14.3	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)	38.9	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	
29	蒸発残留物	141	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2年3月25日厚生労働省告示第95号)								
備考									
検査期日	2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
2020年 07月 15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 20-04389-2 号

依頼者 目梨郡羅臼町栄町100の83

羅臼町長 湊 屋 稔 様

2020年 07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	上水道		
採水年月日	2020年07月07日	時間	11時55分		
天候	前日	曇	当日		
天候	晴				
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	16.0 °C	水温	14.0 °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	0.000002 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
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6 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	7.5	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-
37	味	※	異常でないこと。	官能法	-
38	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法	-
39	色度	3 度	5度以下であること。	比色法	1
40	濁度	0.6 度	2度以下であること。	積分球式光電光度法	0.1
41	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)				
備考					
検査期日	2020年 07月 07日 ~ 2020年 07月 15日				
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅				
2020年 07月 15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。

