


水質検査成績書

第 20-01713 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日	時 間	8時10分	天 候	前日	晴	当日	晴
施設名	天塩町簡易水道（市街地区）							
水源名称	地下水（1号井）							
採水地点	更岸浄水場 原水カラン							
採水者	石山 怜志	所属	天塩町建設課水道係					
気温	15.0 ℃	水温	10.0 ℃	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	鉄及びその化合物	1.86 mg/L	鉄の量に関して、0.3mg/L以下であること。	I C P 法	0.01			
02	マンガン及びその化合物	0.203 mg/L	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下であること。	I C P 法	0.001			
		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 平成30年3月28日 平成30年厚生労働省告示第138号）							
備 考								
検 査 期 日	2020年 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日							
検 査 責 任 者	試験検査部次長 飛山 毅							
	2020年 05月 19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 20-01715 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日	時間	8時10分	天 候	前日	晴	当日	晴
施 設 名	天塩町簡易水道 (市街地区)							
水 源 名 称	地下水 (2号井)							
採水地点	更岸浄水場 原水カラン							
採水者	石山 怜志		所属	天塩町建設課水道係				
気 温	15.0 ℃		水 温	9.5 ℃		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	鉄及びその化合物	2.70 mg/L	鉄の量に関して、0.3mg/L以下であること。		I C P 法		0.01	
02	マンガン及びその化合物	0.145 mg/L	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下であること。		I C P 法		0.001	
		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 平成30年3月28日 平成30年厚生労働省告示第138号)							
備 考								
検 査 期 日	2020年 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日							
検 査 責 任 者	試験検査部次長 飛 山 毅							
2020年 05月 19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 20-01716 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日	時間	8時10分	天候	前日	晴	当日	晴
施設名	天塩町簡易水道 (市街地区)							
水源名称	地下水 (2号井)							
採水地点	更岸浄水場 原水カラン							
採水者	石山 怜志		所属	天塩町建設課水道係				
気温	15.0 °C		水温	9.5 °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	-			
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		2020年 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日						
検査責任者		試験検査部次長 飛山 毅						
2020年 05月 19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 20-01712 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日	時間	13時05分	天候	前日	晴	当日	晴	
施設名	天塩町簡易水道 (市街地区)								
水源名称	地下水								
採水地点	天塩町川口 天塩町クリーンセンター								
採水者	石山 怜志		所属	天塩町建設課水道係					
気温	15.0 °C		水温	11.5 °C		残留塩素	0.5 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	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			
04	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-UV吸収光度法	0.001			
05	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.03	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			
06	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			
07	クロロ酢酸	<0.001	mg/L	0.02mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
08	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			
09	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			
10	ジブromokクロロメタン	0.003	mg/L	0.1mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001			
11	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-UV吸収光度法	0.001			
12	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			
13	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			
14	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			
15	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			
16	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			
17	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			
18	塩化物イオン	26.2	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			
19	蒸発残留物	140	mg/L	500mg/L以下であること。	重量法	10			
20	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			
21	pH値	7.2		5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-			
22	味	異常なし		異常でないこと。	官能法	-			
23	臭気	異常なし		異常でないこと。	官能法	-			
24	色度	<1	度	5度以下であること。	比色法	1			
25	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 平成30年3月28日 平成30年厚生労働省告示第138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 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
2020年 05月 19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。
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 20-01722 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日	時間	10時50分		
天候	前日	晴	当日		
天候	前日	晴	晴		
施設名	天塩町簡易水道 (雄信内地区)				
水源名称	地下水(深井戸水)				
採水地点	雄信内浄水場 取水カラン				
採水者	落合 憲 児	所属	天塩町建設課水道係		
気温	17.0 °C	水温	13.5 °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	鉄及びその化合物	0.63 mg/L	鉄の量に関して、0.3mg/L以下であること。	I C P法	0.01
02	マンガン及びその化合物	0.315 mg/L	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下であること。	I C P法	0.001
		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 平成30年3月28日 平成30年厚生労働省告示第138号)					
備考					
検査期日 2020年 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日					
検査責任者 試験検査部次長 飛山 毅					
		2020年 05月 19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 20-01723 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日	時間	10時50分		
天候	前日	晴	当日		
天候	晴	当日	晴		
施設名	天塩町簡易水道 (雄信内地区)				
水源名称	地下水(深井戸水)				
採水地点	雄信内浄水場 取水カラン				
採水者	落合 憲 児	所属	天塩町建設課水道係		
気温	17.0 °C	水温	13.5 °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	-
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 2020年 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日					
検査責任者 試験検査部次長 飛山 毅					
		2020年 05月 19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 20-01721 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日	時間	9時25分	天候	前日	晴	当日	晴	
施設名	天塩町簡易水道 (雄信内地区)								
水源名称	地下水(深井戸水)								
採水地点	天塩町役場 雄信内支所								
採水者	落合 憲 児		所属	天塩町建設課水道係					
気温	16.0 °C		水温	9.2 °C		残留塩素	0.4 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	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			
04	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(分光光度法)	0.001			
05	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.03	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			
06	塩素酸	0.08	mg/L	0.6mg/L以下。	イオンクロマトグラフ法	0.06			
07	クロロ酢酸	<0.001	mg/L	0.02mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
08	クロロホルム	0.006	mg/L	0.06mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001			
09	ジクロロ酢酸	0.002	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
10	ジブロモクロロメタン	0.005	mg/L	0.1mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001			
11	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(分光光度法)	0.001			
12	総トリハロメタン	0.017	mg/L	0.1mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001			
13	トリクロロ酢酸	0.003	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
14	ブロモジクロロメタン	0.006	mg/L	0.03mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001			
15	ブロモホルム	<0.001	mg/L	0.09mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001			
16	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			
17	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			
18	塩化物イオン	19.3	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			
19	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	91.6	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			
20	蒸発残留物	167	mg/L	500mg/L以下であること。	重量法	10			
21	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			
22	pH値	7.6		5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-			
23	味	異常なし		異常でないこと。	官能法	-			
24	臭気	異常なし		異常でないこと。	官能法	-			
25	色度	<1	度	5度以下であること。	比色法	1			
26	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 平成30年3月28日 平成30年厚生労働省告示第138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 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
2020年 05月 19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。
- 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 20-01719 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日		時間	9時30分		天 候	前日	晴	当日	晴	
施 設 名	天塩町簡易水道 (泉源産土地区)										
水 源 名 称	地下水 (2号井)										
採水地点	泉源浄水場 原水カラン										
採水者	石山 怜志			所 属	天塩町建設課水道係						
気 温	15.0 °C			水 温	8.0 °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	鉄及びその化合物	0.73	mg/L	鉄の量に関して、0.3mg/L以下であること。		I C P 法		0.01			
02	マンガン及びその化合物	0.153	mg/L	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下であること。		I C P 法		0.001			
		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 平成30年3月28日 平成30年厚生労働省告示第138号)										
備 考											
検 査 期 日	2020年 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日										
検 査 責 任 者	試験検査部次長 飛 山 毅										
		2020年 05月 19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 20-01718 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日	時間	12時15分	天 候	前日	晴	当日	晴	
施設名	天塩町簡易水道 (泉源産土地区)								
水源名称	地下水								
採水地点									
採水者	石山 怜志		所属	天塩町建設課水道係					
気温	15.0 °C		水温	6.5 °C		残留塩素	0.45 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	
04	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.03	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。		イオンクロマトグラフ法		0.06	
06	クロロ酢酸	<0.001	mg/L	0.02mg/L以下であること。		LC-MS法		0.001	
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	<0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。		LC-MS法		0.001	
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(陰イオン)		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	<0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。		LC-MS法		0.001	
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	<0.003	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	
16	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	
17	塩化物イオン	18.8	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	
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	7.2		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。		比色法		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 平成30年3月28日 平成30年厚生労働省告示第138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 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日								
検 査 責 任 者	試験検査部次長 飛山 毅								
2020年 05月 19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。
- 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 20-01717-1 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日	時間	10時30分		
天候	前日	晴	当日		
天候	晴	当日	晴		
施設名	天塩町簡易水道 (泉源産土地区)				
水源名称	地下水				
採水地点	振老配水ポンプ場				
採水者	石山 怜志	所属	天塩町建設課水道係		
気温	15.0 °C	水温	6.5 °C		
残留塩素	0.5 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	<0.03 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	0.08 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	<0.001 mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001
29	ブ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	ブロモホルム	<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 平成30年3月28日 平成30年厚生労働省告示第138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 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日				
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅				
2020年 05月 19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 20-01717-2 号

依頼者 天塩郡天塩町新栄通8丁目1466番地113

天塩町長 佐々木 裕之 様

2020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	2020年05月13日	時間	10時30分		
天候	前日	晴	当日		
天候	晴	天候	晴		
施設名	天塩町簡易水道 (泉源産土地区)				
水源名称	地下水				
採水地点	振老配水ポンプ場				
採水者	石山 怜志	所属	天塩町建設課水道係		
気温	15.0 °C	水温	6.5 °C		
残留塩素	0.5 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	0.003 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	0.007 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	12.7 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	18.2 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)	41.8 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	100 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	7.2	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 平成30年3月28日 平成30年厚生労働省告示第138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 05月 13日 ~ 2020年 05月 19日				
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅				
2020年 05月 19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。