

H25年8月分の検査結果がまとまりましたのでご報告いたします。

採水年月日 平成25年8月12日

検査項目 毎月検査 9項目（詳細は水質検査成績書を参照願います）

今回の検査で特に問題となる項目はありませんでした。





# 水質検査成績書

第 13-06669-1 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅

南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日		天候	前日	晴	当日	曇
施設名	北落合地区簡易水道						
水源名称	空知川支流幾寅川表流水、エホロアカンベツ川支流一の沢川						
採水地点	北落合除雪管理センター (9時20分採水)						
採水者	西田 弘和	所属	南富良野町建設課上下水道係				
気温	22.0 °C		水温	14.0 °C		残留塩素	0.10 mg/l
No	項目名	結果値	水質基準			検査方法	
1	一般細菌	0 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	
2	大腸菌	不検出	検出されないこと。			特定酵素基質培地法	
3	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	
4	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。			還元酸化-原子吸光光度法	
5	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	
6	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	
7	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	
8	六価クロム化合物	<0.005 mg/l	六価クロムの量に関して、0.05mg/l以下であること。			ICP-MS法	
9	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	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22 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)	
11	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)	
12	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	
13	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	0.002mg/l以下であること。			PT-GC-MS法	
14	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	
15	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	
16	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	
17	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	
18	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	
19	ベンゼン	<0.001 mg/l	0.01mg/l以下であること。			PT-GC-MS法	
20	塩素酸	<0.06 mg/l	0.6mg/l以下。			イオンクロマトグラフ法	
21	クロロ酢酸	0.001 mg/l	0.02mg/l以下であること。			溶媒抽出-GC-MS法	
22	クロロホルム	0.003 mg/l	0.06mg/l以下であること。			PT-GC-MS法	
23	ジクロロ酢酸	0.003 mg/l	0.04mg/l以下であること。			溶媒抽出-GC-MS法	
24	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	
25	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	
26	総トリハロメタン	0.004 mg/l	0.1mg/l以下であること。			PT-GC-MS法	
27	トリクロロ酢酸	0.002 mg/l	0.2mg/l以下であること。			溶媒抽出-GC-MS法	
28	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	
29	プロモホルム	<0.001 mg/l	0.09mg/l以下であること。			PT-GC-MS法	
30	ホルムアルデヒド	<0.003 mg/l	0.08mg/l以下であること。			溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日						
検査責任者	佐々木俊継						
2013年 08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 13-06669-2 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅

南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日		天候	前日	晴	当日	曇
施設名	北落合地区簡易水道						
水源名称	空知川支流幾寅川表流水、エホロアカンベツ川支流一の沢川						
採水地点	北落合除雪管理センター (9時20分採水)						
採水者	西田 弘和	所属	南富良野町建設課上下水道係				
気温	22.0 °C		水温	14.0 °C		残留塩素	0.10 mg/l
No	項目名	結果値	水質基準			検査方法	
31	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	
32	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	
33	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	
34	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	
35	ナトリウム及びその化合物	3.8 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)	
36	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-MS法	
37	塩化物イオン	1.9 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)	
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	11.0 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)	
39	蒸発残留物	48 mg/l	500mg/l以下であること。			重量法	
40	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	
41	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	0.00001mg/l以下であること。			PT-GC-MS法	
42	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	
43	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	
44	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	
45	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	
46	pH値	7.4	5.8以上8.6以下であること。			ガラス電極法	
47	味	異常なし	異常でないこと。			官能法	
48	臭気	異常なし	異常でないこと。			官能法	
49	色度	<1 度	5度以下であること。			比色法	
50	濁度	<0.1 度	2度以下であること。			積分球式光電光度法	
51	アンモニア態窒素	<0.05 mg/l	水質基準なし。			吸光光度法	
52		以下余白					
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日						
検査責任者	佐々木俊継						
2013年 08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 13-06670 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日		天 候	前 日	晴	当 日	曇
施 設 名	北落合地区簡易水道						
水 源 名 称	空知川支流幾寅川表流水						
採 水 地 点	北落合浄水場 着水室(空知川支流幾寅川) (9時20分採水)						
採 水 者	西田 弘和	所 属	南富良野町建設水道課上下水道係				
気 温	22.0 ℃	水 温	11.0 ℃	残留塩素	※ mg/l		
No	項 目 名	結 果 値	水 質 基 準			検 査 方 法	
1	大腸菌数(MPN/100ml)	3.1	水質基準値なし。			特定酵素基質培地法	
2	嫌気性芽胞菌数(個/100ml)	0	水質基準値なし。			ハンドフオード改良寒天培地法	
3		以下余白					
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
検 査 方 法	平成19年3月30日健水発第0330006号						
備 考							
検 査 期 日	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日						
検 査 責 任 者	佐々木俊継						
2013年 08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					

本成績書の内容を転記、または、複写する場合は、  
当センターの承認を得てください。



# 水質検査成績書

第 13-06671 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日		天 候	前 日	晴	当 日	曇
施 設 名	北落合地区簡易水道						
水 源 名 称	エホロアカンベツ川支流一の沢川						
採 水 地 点	北落合浄水場 着水室(エホロアカンベツ川支流一の沢川) (9時22分採水)						
採 水 者	西 田 弘 和	所 属	南富良野町建設水道課上下水道係				
気 温	22.0 ℃	水 温	11.0 ℃	残留塩素	※ mg/l		
No	項 目 名	結 果 値	水 質 基 準		検 査 方 法		
1	大腸菌数(MPN/100ml)	0	水質基準値なし。		特定酵素基質培地法		
2	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		
3		以下余白					
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
検 査 方 法	平成19年3月30日健水発第0330006号						
備 考							
検 査 期 日	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日						
検 査 責 任 者	佐々木俊継						
2013年 08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			

本成績書の内容を転記、または、複写する場合は、  
当センターの承認を得てください。



# 水質検査成績書

第 13-06672-1 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日	天候	前日	晴	当日	曇	
施設名	落合地区簡易水道						
水源名称	空知川支流内の沢川表流水						
採水地点	落合消防庁舎 (10時20分採水)						
採水者	西田 弘和	所属	南富良野町建設課上下水道係				
気温	22.0 °C	水温	18.0 °C	残留塩素	0.10 mg/l		
No	項目名	結果値	水質基準		検査方法		
1	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		
2	大腸菌	不検出	検出されないこと。		特定酵素基質培地法		
3	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		
4	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		
5	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		
6	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		
7	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		
8	六価クロム化合物	<0.005 mg/l	六価クロムの量に関して、0.05mg/l以下であること。		ICP-MS法		
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.51 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)		
11	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)		
12	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		
13	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	0.002mg/l以下であること。		PT-GC-MS法		
14	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		
15	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		
16	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		
17	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		
18	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		
19	ベンゼン	<0.001 mg/l	0.01mg/l以下であること。		PT-GC-MS法		
20	塩素酸	<0.06 mg/l	0.6mg/l以下。		イオンクロマトグラフ法		
21	クロロ酢酸	<0.001 mg/l	0.02mg/l以下であること。		溶媒抽出-GC-MS法		
22	クロロホルム	0.002 mg/l	0.06mg/l以下であること。		PT-GC-MS法		
23	ジクロロ酢酸	0.001 mg/l	0.04mg/l以下であること。		溶媒抽出-GC-MS法		
24	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		
25	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		
26	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		
27	トリクロロ酢酸	<0.001 mg/l	0.2mg/l以下であること。		溶媒抽出-GC-MS法		
28	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		
29	ブロモホルム	<0.001 mg/l	0.09mg/l以下であること。		PT-GC-MS法		
30	ホルムアルデヒド	<0.003 mg/l	0.08mg/l以下であること。		溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法		
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日						
検査責任者	佐々木俊継						
2013年 08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 13-06672-2 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅

南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日		天候	前日	晴	当日	曇
施設名	落合地区簡易水道						
水源名称	空知川支流内の沢川表流水						
採水地点	落合消防庁舎 (10時20分採水)						
採水者	西田 弘和	所属	南富良野町建設課上下水道係				
気温	22.0 °C		水温	18.0 °C		残留塩素	0.10 mg/l

No	項目名	結果値	水質基準	検査方法
31	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
32	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
33	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
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	3.9 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)
36	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-MS法
37	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)
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	10.0 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)
39	蒸発残留物	32 mg/l	500mg/l以下であること。	重量法
40	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
41	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	0.00001mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
42	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
43	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
44	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
45	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
46	pH値	7.1	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法
47	味	異常なし	異常でないこと。	官能法
48	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法
49	色度	<1 度	5度以下であること。	比色法
50	濁度	<0.1 度	2度以下であること。	積分球式光電光度法
51	アンモニア態窒素	<0.05 mg/l	水質基準なし。	吸光光度法
52		以下余白		
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				

検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日
検査責任者	佐々木俊継



2013年 08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 13-06673-1 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日	天候	前日	晴	当日	曇
施設名	幾寅地区簡易水道					
水源名称	空知川支流タケノコの沢川表流水、内藤の沢川表流水					
採水地点	幾寅保育所 (8時45分採水)					
採水者	西田 弘 和	所属	南富良野町建設課上下水道係			
気温	22.0 °C	水温	16.0 °C	残留塩素	0.15 mg/l	
No	項目名	結果値	水質基準		検査方法	
1	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	
2	大腸菌	不検出	検出されないこと。		特定酵素基質培地法	
3	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	
4	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	
5	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	
6	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	
7	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	
8	六価クロム化合物	<0.005 mg/l	六価クロムの量に関して、0.05mg/l以下であること。		ICP-MS法	
9	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-分光光度法	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.35 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)	
11	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)	
12	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	
13	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	0.002mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
14	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	
15	ジス-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	
16	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	
17	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	
18	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	
19	ベンゼン	<0.001 mg/l	0.01mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
20	塩素酸	<0.06 mg/l	0.6mg/l以下。		イオンクロマトグラフ法	
21	クロロ酢酸	<0.001 mg/l	0.02mg/l以下であること。		溶媒抽出-GC-MS法	
22	クロロホルム	0.013 mg/l	0.06mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
23	ジクロロ酢酸	0.012 mg/l	0.04mg/l以下であること。		溶媒抽出-GC-MS法	
24	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	
25	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-分光光度法	
26	総トリハロメタン	0.015 mg/l	0.1mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
27	トリクロロ酢酸	0.008 mg/l	0.2mg/l以下であること。		溶媒抽出-GC-MS法	
28	ブ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	
29	ブロモホルム	<0.001 mg/l	0.09mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
30	ホルムアルデヒド	<0.003 mg/l	0.08mg/l以下であること。		溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日					
検査責任者	佐々木俊継					
2013年 08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 13-06673-2 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅

南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日		天 候	前 日	晴	当 日	曇
施 設 名 称	幾寅地区簡易水道						
水 源 名 称	空知川支流タケノコの沢川表流水、内藤の沢川表流水						
採 水 地 点	幾寅保育所 (8時45分採水)						
採 水 者	西田 弘和	所 属	南富良野町建設課上下水道係				
気 温	22.0 °C	水 温	16.0 °C	残留塩素	0.15 mg/l		
No	項 目 名	結 果 値	水 質 基 準		検 査 方 法		
31	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。		I C P - M S 法		
32	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。		I C P - M S 法		
33	鉄及びその化合物	0.03 mg/l	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。		I C P 法		
34	銅及びその化合物	0.003 mg/l	銅の量に関して、1.0mg/l以下であること。		I C P - M S 法		
35	ナトリウム及びその化合物	3.7 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)		
36	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。		I C P - M S 法		
37	塩化物イオン	3.2 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)		
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	13.1 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)		
39	蒸発残留物	37 mg/l	500mg/l以下であること。		重量法		
40	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		
41	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	0.00001mg/l以下であること。		P T - G C - M S 法		
42	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。		P T - G C - M S 法		
43	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		
44	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-M S 法		
45	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.1 mg/l	3mg/l以下であること。		全有機炭素計測定法		
46	p H 値	7.0	5.8以上8.6以下であること。		ガラス電極法		
47	味	異常なし	異常でないこと。		官能法		
48	臭気	異常なし	異常でないこと。		官能法		
49	色度	4 度	5度以下であること。		比色法		
50	濁度	<0.1 度	2度以下であること。		積分球式光電光度法		
51	アンモニア態窒素	<0.05 mg/l	水質基準なし。		吸光光度法		
52		以下余白					
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
検 査 方 法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日						
検 査 責 任 者	佐々木俊継						
2013年 08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 13-06674-1 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日		天候	前日	晴	当日	曇
施設名称	金山・下金山地区簡易水道						
水源名称	空知川支流幌加の沢川表流水						
採水地点	金山保育所 (8時20分採水)						
採水者	高岡 泰彦	所属	南富良野町建設課上下水道係				
気温	22.0 °C	水温	16.0 °C	残留塩素	0.20 mg/l		

No	項目名	結果値	水質基準	検査方法
1	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
2	大腸菌	不検出	検出されないこと。	特定酵素基質培地法
3	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
4	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
5	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
6	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
7	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
8	六価クロム化合物	<0.005 mg/l	六価クロムの量に関して、0.05mg/l以下であること。	ICP-MS法
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.55 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)
11	フッ素及びその化合物	0.07 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)
12	ホウ素及びその化合物	0.04 mg/l	ホウ素の量に関して、1.0mg/l以下であること。	ICP-MS法
13	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	0.002mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
14	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
15	メチル-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
16	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
17	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
18	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
19	ベンゼン	<0.001 mg/l	0.01mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
20	塩素酸	<0.06 mg/l	0.6mg/l以下。	イオンクロマトグラフ法
21	クロロ酢酸	<0.001 mg/l	0.02mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
22	クロロホルム	0.008 mg/l	0.06mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
23	ジクロロ酢酸	0.008 mg/l	0.04mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
24	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
25	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
26	総トリハロメタン	0.010 mg/l	0.1mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
27	トリクロロ酢酸	0.004 mg/l	0.2mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
28	ブ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
29	ブロモホルム	<0.001 mg/l	0.09mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
30	ホルムアルデヒド	<0.003 mg/l	0.08mg/l以下であること。	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法

検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日
検査責任者	佐々木俊継



2013年 08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 13-06674-2 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅

南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日	天候	前日	晴	当日	曇
施設名称	金山・下金山地区簡易水道					
水源名称	空知川支流幌加の沢川表流水					
採水地点	金山保育所 (8時20分採水)					
採水者	高岡 泰彦	所属	南富良野町建設課上下水道係			
気温	22.0 °C	水温	16.0 °C	残留塩素	0.20 mg/l	
No	項目名	結果値	水質基準		検査方法	
31	亜鉛及びその化合物	0.007 mg/l	亜鉛の量に関して、1.0mg/l以下であること。		ICP-MS法	
32	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	
33	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	
34	銅及びその化合物	0.014 mg/l	銅の量に関して、1.0mg/l以下であること。		ICP-MS法	
35	ナトリウム及びその化合物	6.7 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)	
36	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-MS法	
37	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)	
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	33.8 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)	
39	蒸発残留物	66 mg/l	500mg/l以下であること。		重量法	
40	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	
41	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	0.00001mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
42	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	
43	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	
44	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	
45	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.1 mg/l	3mg/l以下であること。		全有機炭素計測定法	
46	pH値	7.2	5.8以上8.6以下であること。		ガラス電極法	
47	味	異常なし	異常でないこと。		官能法	
48	臭気	異常なし	異常でないこと。		官能法	
49	色度	2 度	5度以下であること。		比色法	
50	濁度	<0.1 度	2度以下であること。		積分球式光電光度法	
51	アンモニア態窒素	<0.05 mg/l	水質基準なし。		吸光光度法	
52		以下余白				
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日					
検査責任者	佐々木俊継					
2013年 08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 13-06675-1 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日		天候	前日	晴	当日 曇
施設名	下金山地区簡易水道					
水源名称	空知川支流下金山の沢川表流水					
採水地点	下金山消防庁舎 (8時50分採水)					
採水者	高岡 泰彦	所属	南富良野町建設課上下水道係			
気温	22.0 °C	水温	16.5 °C	残留塩素	0.13 mg/l	
No	項目名	結果値	水質基準		検査方法	
1	一般細菌	0 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	
2	大腸菌	不検出	検出されないこと。		特定酵素基質培地法	
3	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	
4	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。		還元酸化-原子吸光光度法	
5	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	
6	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	
7	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	
8	六価クロム化合物	<0.005 mg/l	六価クロムの量に関して、0.05mg/l以下であること。		ICP-MS法	
9	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-ストリウム吸光光度法	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.37 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)	
11	フッ素及びその化合物	0.07 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)	
12	ホウ素及びその化合物	0.04 mg/l	ホウ素の量に関して、1.0mg/l以下であること。		ICP-MS法	
13	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	0.002mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
14	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	
15	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	
16	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	
17	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	
18	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	
19	ベンゼン	<0.001 mg/l	0.01mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
20	塩素酸	0.07 mg/l	0.6mg/l以下。		イオンクロマトグラフ法	
21	クロロ酢酸	<0.001 mg/l	0.02mg/l以下であること。		溶媒抽出-GC-MS法	
22	クロロホルム	0.017 mg/l	0.06mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
23	ジクロロ酢酸	0.002 mg/l	0.04mg/l以下であること。		溶媒抽出-GC-MS法	
24	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	
25	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-ストリウム吸光光度法	
26	総トリハロメタン	0.021 mg/l	0.1mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
27	トリクロロ酢酸	0.008 mg/l	0.2mg/l以下であること。		溶媒抽出-GC-MS法	
28	ブロモジクロロメタン	0.004 mg/l	0.03mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
29	ブロモホルム	<0.001 mg/l	0.09mg/l以下であること。		PT-GC-MS法	
30	ホルムアルデヒド	<0.003 mg/l	0.08mg/l以下であること。		溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日					
検査責任者	佐々木俊継					
2013年 08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 13-06675-2 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅

南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	2013年 08月 12日		天 候 前 日 晴 当 日 曇	
施 設 名	下金山地区簡易水道			
水 源 名 称	空知川支流下金山の沢川表流水			
採 水 地 点	下金山消防庁舎 (8時50分採水)			
採 水 者	高岡 泰彦	所 属	南富良野町建設課上下水道係	
気 温	22.0 ℃	水 温	16.5 ℃ 残留塩素 0.13 mg/l	
No	項 目 名	結 果 値	水 質 基 準	検 査 方 法
31	亜鉛及びその化合物	0.044 mg/l	亜鉛の量に関して、1.0mg/l以下であること。	ICP-MS法
32	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
33	鉄及びその化合物	0.02 mg/l	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。	ICP法
34	銅及びその化合物	0.010 mg/l	銅の量に関して、1.0mg/l以下であること。	ICP-MS法
35	ナトリウム及びその化合物	6.9 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)
36	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-MS法
37	塩化物イオン	4.9 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)
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	33.8 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)
39	蒸発残留物	65 mg/l	500mg/l以下であること。	重量法
40	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
41	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	0.00001mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
42	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
43	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
44	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
45	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
46	pH値	7.4	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法
47	味	異常なし	異常でないこと。	官能法
48	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法
49	色度	1 度	5度以下であること。	比色法
50	濁度	<0.1 度	2度以下であること。	積分球式光電光度法
51	アンモニア態窒素	<0.05 mg/l	水質基準なし。	吸光光度法
52		以下余白		
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
検 査 方 法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日			
検 査 責 任 者	佐々木俊継			
2013年 08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 13-06676-1 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅

南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	専用水道
採 水 年 月 日	2013年 08月 12日		天 候 前 日 晴 当 日 曇
施 設 名	東鹿越地区飲料水供給施設		
水 源 名 称	空知川支流中の沢川表流水		
採 水 地 点	東鹿越ポンプ場 (10時00分採水)		
採 水 者	高岡 泰彦	所 属	南富良野町建設課上下水道係
気 温	22.0 °C	水 温	15.0 °C 残留塩素 0.12 mg/l

No	項 目 名	結 果 値	水 質 基 準	検 査 方 法
1	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
2	大腸菌	不検出	検出されないこと。	特定酵素基質培地法
3	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
4	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
5	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
6	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
7	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
8	六価クロム化合物	<0.005 mg/l	六価クロムの量に関して、0.05mg/l以下であること。	ICP-MS法
9	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-分光光度法
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.40 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)
11	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)
12	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
13	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	0.002mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
14	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
15	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
16	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
17	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
18	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
19	ベンゼン	<0.001 mg/l	0.01mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
20	塩素酸	<0.06 mg/l	0.6mg/l以下。	イオンクロマトグラフ法
21	クロロ酢酸	<0.001 mg/l	0.02mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
22	クロロホルム	0.010 mg/l	0.06mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
23	ジクロロ酢酸	0.004 mg/l	0.04mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
24	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
25	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-分光光度法
26	総トリハロメタン	0.012 mg/l	0.1mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
27	トリクロロ酢酸	0.005 mg/l	0.2mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
28	ブrom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
29	ブromホルム	<0.001 mg/l	0.09mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
30	ホルムアルデヒド	<0.003 mg/l	0.08mg/l以下であること。	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法

検 査 方 法 平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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 2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日

検 査 責 任 者 佐々木俊継



2013年 08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 13-06676-2 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	専用水道				
採水年月日	2013年 08月 12日		天候	前日	晴	当日	曇
施設名	東鹿越地区飲料水供給施設						
水源名称	空知川支流中の沢川表流水						
採水地点	東鹿越ポンプ場 (10時00分採水)						
採水者	高岡 泰彦	所属	南富良野町建設課上下水道係				
気温	22.0 °C		水温	15.0 °C		残留塩素	0.12 mg/l

No	項目名	結果値	水質基準	検査方法
31	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
32	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
33	鉄及びその化合物	0.05 mg/l	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。	ICP法
34	銅及びその化合物	0.003 mg/l	銅の量に関して、1.0mg/l以下であること。	ICP-MS法
35	ナトリウム及びその化合物	3.2 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)
36	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-MS法
37	塩化物イオン	3.0 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)
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	24.3 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)
39	蒸発残留物	49 mg/l	500mg/l以下であること。	重量法
40	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
41	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	0.00001mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
42	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
43	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
44	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
45	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
46	pH値	7.4	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法
47	味	異常なし	異常でないこと。	官能法
48	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法
49	色度	1 度	5度以下であること。	比色法
50	濁度	<0.1 度	2度以下であること。	積分球式光電光度法
51	アンモニア態窒素	<0.05 mg/l	水質基準なし。	吸光光度法
52		以下余白		
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				

検査方法 平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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 2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日

検査責任者 佐々木俊継



2013年 08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 13-06677 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	専用水道			
採水年月日	2013年 08月 12日		天候	前日	晴	当日曇
施設名	東鹿越地区飲料水供給施設					
水源名称	空知川支流中の沢川表流水					
採水地点	東鹿越地区飲料水供給施設 着水室 (9時45分採水)					
採水者	高岡 泰彦	所属	南富良野町建設課上下水道係			
気温	22.0 °C	水温	12.0 °C	残留塩素	※ mg/l	
No	項目名	結果値	水質基準		検査方法	
1	大腸菌数(MPN/100ml)	7.5	水質基準値なし。		特定酵素基質培地法	
2	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	
3		以下余白				
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
検査方法	平成19年3月30日健水発第0330006号					
備考						
検査期日	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日					
検査責任者	佐々木俊継					
2013年 08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				

本成績書の内容を転記、または、複写する場合は、  
当センターの承認を得てください。



# 水質検査成績書

第 13-06678-1 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	専用水道			
採水年月日	2013年 08月 12日	天候	前日	晴	当日	曇
施設名	湖畔野営場専用水道					
水源名称	空知川支流鹿の沢川表流水					
採水地点	保養センター・ホテルラーチ (9時20分採水)					
採水者	高岡 泰彦	所属	南富良野町建設課上下水道係			
気温	22.0 °C	水温	16.0 °C	残留塩素	0.15 mg/l	
No	項目名	結果値	水質基準			検査方法
1	一般細菌	5 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
2	大腸菌	不検出	検出されないこと。			特定酵素基質培地法
3	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
4	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
5	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
6	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
7	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
8	六価クロム化合物	<0.005 mg/l	六価クロムの量に関して、0.05mg/l以下であること。			ICP-MS法
9	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-ストカス吸光度法
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.11 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)
11	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)
12	ホウ素及びその化合物	0.03 mg/l	ホウ素の量に関して、1.0mg/l以下であること。			ICP-MS法
13	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	0.002mg/l以下であること。			PT-GC-MS法
14	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
15	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	<0.001 mg/l	0.04mg/l以下であること。			PT-GC-MS法
16	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
17	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
18	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
19	ベンゼン	<0.001 mg/l	0.01mg/l以下であること。			PT-GC-MS法
20	塩素酸	<0.06 mg/l	0.6mg/l以下。			イオンクロマトグラフ法
21	クロロ酢酸	<0.001 mg/l	0.02mg/l以下であること。			溶媒抽出-GC-MS法
22	クロロホルム	0.007 mg/l	0.06mg/l以下であること。			PT-GC-MS法
23	ジクロロ酢酸	<0.001 mg/l	0.04mg/l以下であること。			溶媒抽出-GC-MS法
24	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
25	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-ストカス吸光度法
26	総トリハロメタン	0.009 mg/l	0.1mg/l以下であること。			PT-GC-MS法
27	トリクロロ酢酸	<0.001 mg/l	0.2mg/l以下であること。			溶媒抽出-GC-MS法
28	ブ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
29	ブロモホルム	<0.001 mg/l	0.09mg/l以下であること。			PT-GC-MS法
30	ホルムアルデヒド	<0.003 mg/l	0.08mg/l以下であること。			溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日					
検査責任者	佐々木俊継					
2013年 08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 13-06678-2 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	専用水道			
採水年月日	2013年 08月 12日	天候	前日	晴	当日	曇
施設名	湖畔野営場専用水道					
水源名称	空知川支流鹿の沢川表流水					
採水地点	保養センター・ホテルラーチ (9時20分採水)					
採水者	高岡 泰彦	所属	南富良野町建設課上下水道係			
気温	22.0 °C	水温	16.0 °C	残留塩素	0.15 mg/l	
No	項目名	結果値	水質基準			検査方法
31	亜鉛及びその化合物	0.030 mg/l	亜鉛の量に関して、1.0mg/l以下であること。			ICP-MS法
32	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
33	鉄及びその化合物	0.02 mg/l	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。			ICP法
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	3.6 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)
36	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-MS法
37	塩化物イオン	3.9 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)
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	41.3 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)
39	蒸発残留物	62 mg/l	500mg/l以下であること。			重量法
40	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
41	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	0.00001mg/l以下であること。			PT-GC-MS法
42	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
43	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
44	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
45	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.9 mg/l	3mg/l以下であること。			全有機炭素計測定法
46	pH値	7.4	5.8以上8.6以下であること。			ガラス電極法
47	味	異常なし	異常でないこと。			官能法
48	臭気	異常なし	異常でないこと。			官能法
49	色度	3 度	5度以下であること。			比色法
50	濁度	<0.1 度	2度以下であること。			積分球式光電光度法
51	アンモニア態窒素	<0.05 mg/l	水質基準なし。			吸光光度法
52		以下余白				
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日					
検査責任者	佐々木俊継					
2013年 08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				


本成績書の内容を転記、または、複写する場合は、  
当センターの承認を得てください。

# 水質検査成績書

第 13-06679 号

依頼者 空知郡南富良野町字幾寅  
南富良野町長 池部 彰 様

2013年 08月 12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	専用水道			
採 水 年 月 日	2013年 08月 12日		天 候	前 日	晴	当 日 曇
施 設 名	湖畔野営場専用水道					
水 源 名 称	空知川支流鹿の沢川表流水					
採 水 地 点	湖畔野営場浄水場 着水室 (9時35分採水)					
採 水 者	高岡 泰彦	所 属	南富良野町建設課上下水道係			
気 温	22.0 °C	水 温	14.5 °C	残留塩素	※ mg/l	
No	項 目 名	結 果 値	水 質 基 準		検 査 方 法	
1	大腸菌数(MPN/100ml)	170 ✓	水質基準値なし。		特定酵素基質培地法	
2	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	
3		以下余白				
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
検 査 方 法	平成19年3月30日健水発第0330006号					
備 考						
検 査 期 日	2013年 08月 12日 ~ 2013年 08月 19日					
検 査 責 任 者	佐々木俊継					
2013年 08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				



本成績書の内容を転記、または、複写する場合は、  
当センターの承認を得てください。