

水質検査結果報告書

八雲町長 岩村 克詔 殿

2021年 7月 14日付 採取の試料について下記の通り証明します。

業務名		令和3年度水質検査業務									
採取場所		相沼泊川出張所 屋外散水栓									
採取日時		2021年7月14日	9時47分	天	候	前日	—	当日	晴れ		
採水者		中谷 朋美 (所属) 株式会社 環境リサーチ									
気温		24.0	℃	水温		23.5	℃	残留塩素		0.3	mg/L
種別		水道水									
No.	試験項目	単位	基準値	測定結果		検査方法		定量下限値			
1	一般細菌	個/ml	100 以下	0		標準寒天培地法		—			
2	大腸菌	—	検出されないこと	不検出		特定酵素基質培地法		—			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001未満		I C-P C法		0.001			
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.06未満		イオンクロマトグラフ法 (陰イオン)		0.06			
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002未満		溶媒抽出-誘導体化-G C-M S法		0.002			
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0002		P T-G C-M S法		0.0001			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002未満		溶媒抽出-誘導体化-G C-M S法		0.002			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0018		P T-G C-M S法		0.0001			
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001未満		I C-P C法		0.001			
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0046		P T-G C-M S法		0.0001			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002未満		溶媒抽出-誘導体化-G C-M S法		0.002			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0006		P T-G C-M S法		0.0001			
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0020		P T-G C-M S法		0.0001			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.008未満		溶媒抽出-誘導体化-G C-M S法		0.008			
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	15.8		イオンクロマトグラフ法 (陰イオン)		0.2			
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	81		重量法		1			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.005未満		固相抽出-吸光度法		0.005			
46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3 以下	0.3未満		全有機炭素計測定法		0.3			
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.5		ガラス電極法		—			
48	味	—	異常でないこと	異常なし		官能法		—			
49	臭気	—	異常でないこと	異常なし		官能法		—			
50	色度	度	5 以下	0.5未満		透過光測定法		0.5			
51	濁度	度	2 以下	0.1未満		積分球式光電光度法		0.1			
	以下 余白										
判定	上記の検査項目については水質基準に適合します。										
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号										
検査期日	2021年7月14日 ~ 2021年7月29日										
検査機関	株式会社 環境リサーチ 〒062-0922 札幌市豊平区中の島2条9丁目1番1号 TEL (011) 837-8780 (代)										
検査責任者	川村 尚										



水質検査結果報告書

八雲町長 岩村 克詔 殿

2021年 7月 14日付 採取の試料について下記の通り証明します。

業 務 名	令和3年度水質検査業務						
採 取 場 所	相沼泊川水源地						
採 取 日 時	2021年7月14日	10時20分	天 候	前 日	-	当 日	晴 れ
採 水 者	中谷 朋美		(所 属) 株式会社 環境リサーチ				
気 温	22.9	℃	水 温	11.5	℃	残 留 塩 素	- mg/L
種 別	湧水・原水						
No.	検 査 項 目	単 位	基 準 値	測 定 結 果	検 査 方 法	定 量 下 限 値	
1	大 腸 菌	MPN/100ml	-	1.8未満	特定酵素基質培地法による大腸菌の定量方法	1.8	
2	嫌 気 性 芽 胞 菌	CFU/100ml	-	0	ハンドフォード改良寒天培地法	-	
	以 下 余 白						
判 定	水質基準はありません。						
検 査 方 法	平成19年3月30日健水発第0330006号						
検 査 期 日	2021年7月14日 ~ 2021年7月15日						
検 査 機 関	株式会社 環境リサーチ 〒062-0922 札幌市豊平区中の島2条9丁目1番 TEL (011) 837-8780 (代)						
検 査 責 任 者	川 村 尚						

