

# 水質検査成績書

第 21-00982 号

依頼者 苫前郡羽幌町南町1番地の1

羽幌町水道事業 羽幌町長 駒井久晃様

2021年 04月 21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04月21日	時間	9時30分	天候	前日	晴	当日	晴
施設名	羽幌町上水道							
水源名称	福寿川							
採水地点	羽幌町港町1丁目 羽幌沿海フェリー株式会社内給水栓							
採水者	廣澤優汰		所属	羽幌町役場上下水道課				
気温	8.4 ℃		水温	3.4 ℃		残留塩素	0.53 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菌落数が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（検イオン）	0.001			
05	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.31 mg/L	10mg/L以下であること。	イオンクロマトグラフ法（検イオン）	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	0.002 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	0.001 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（検イオン）	0.001			
12	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	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	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	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	18.6 mg/L	200mg/L以下であること。	イオンクロマトグラフ法（検イオン）	0.2			
19	蒸発残留物	60 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）	0.6 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	7.0	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 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 04月 21日 ~ 2021年 05月 06日							
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅							
	2021年 05月 06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。