

水質検査成績書

第 21-09274 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 10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	上水道
採水年月日	2021年10月12日	時間	9時00分
天候	前日	雨	当日
天候	前日	雨	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	15.1 °C	水温	11.2 °C
残留塩素	0.9 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-ストリム吸収光度法	0.001
05	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)	0.03
06	塩素酸	0.22 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	0.003 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	0.003 mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001
10	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	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-ストリム吸収光度法	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	0.002 mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001
14	ブromジクロロメタン	0.003 mg/L	0.03mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001
15	ブrom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	49.5 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
19	蒸発残留物	137 mg/L	500mg/L以下であること。	重量法	10
20	ジオスミン	<0.000001 mg/L	0.00001mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.000001
21	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
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.0 mg/L	3mg/L以下であること。	全有機炭素計測定法	0.3
23	pH値	7.2	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-
24	味	異常なし	異常でないこと。	官能法	-
25	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法	-
26	色度	<1 度	5度以下であること。	比色法	1
27	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 10月 12日 ~ 2021年 10月 19日
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅



2021年 10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



- 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。