

水質検査成績書

第 22-13638 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

2023年 01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	2023年01月12日	時間	9時30分	天候	前日	曇	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	4.0 °C		水温		1.1 °C		残留塩素		0.59 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-ボストラム吸光度法	0.001					
05	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.18 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	0.07 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	0.002 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	ジプロモクロロメタン	0.002 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-ボストラム吸光度法	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	プロモジクロロメタン	0.003 mg/L	0.03mg/L以下であること。	PT-GC-MS法	0.001					
15	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	15.8 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					
19	蒸発残留物	96 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)	1.0 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	7.1	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。	透過光測定法	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4年3月31日厚生労働省告示第134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	2023年 01月 12日 ~ 2023年 01月 18日									
検査責任者	試験検査部次長 横山 貴浩									
2023年 01月 18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。