

水質検査成績書

第 21-09278 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		簡易水道			
採水年月日	2021年10月12日	時間	10時30分	天候	前日	雨	当日	晴	
施設名	羽幌町焼尻簡易水道								
水源名称	白浜無名川								
採水地点	羽幌町大字焼尻 羽幌沿海フェリー 株式会社内								
採水者	今野仁己		所属	羽幌町役場上下水道課					
気温	11.5 °C		水温	15.4 °C		残留塩素	0.7 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法(陰イオン)	0.001			
05	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.03	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	0.25	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	0.006	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	0.005	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	0.022	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(陰イオン)	0.001			
12	総トリハロメタン	0.050	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	0.004	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	0.013	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	0.009	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	アルミニウム及びその化合物	0.03	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	0.01			
18	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			
19	塩化物イオン	56.4	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			
20	蒸発残留物	165	mg/L	500mg/L以下であること。	重量法	10			
21	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			
22	pH値	7.4		5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-			
23	味	異常なし		異常でないこと。	官能法	-			
24	臭気	異常なし		異常でないこと。	官能法	-			
25	色度	<1	度	5度以下であること。	比色法	1			
26	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。