

水質検査成績書

第 20-01114 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

2020年 04月 23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	2020年04月23日	時間	9時00分	天候	前日	雨	当日	雨	
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	4.9 °C		水温		3.3 °C		残留塩素	0.69 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。		体積比フッ素化炭素吸光度法		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	<0.06	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。		体積比フッ素化炭素吸光度法		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	0.002	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。		蒸留体化-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	22.5	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	69	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)	0.5	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	6.9	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	2020年 04月 23日 ~ 2020年 05月 07日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
2020年 05月 07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5 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							

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。