

水質検査成績書

第 20-07476 号

依頼者 網走郡美幌町字東2条北2丁目25番地

美幌町水道事業管理者 美幌町長 平野 浩 司 様

2020年 09月 01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09月01日	時間	11時50分	天候	前日	曇	当日	晴	
施設名	美幌町水道事業								
水源名称	網走川水系女満別川								
採水地点	美幌町字東2条北2丁目 美幌町役場庁舎 給水栓								
採水者	清水 誠 一		所属	一般財団法人 北海道薬剤師会公衆衛生検査センター					
気温	22.0 °C		水温	15.4 °C		残留塩素	0.4 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-ストリム吸光度法	0.001				
05	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.25 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	0.003 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	0.002 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	<0.001 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-ストリム吸光度法	0.001				
12	総トリハロメタン	0.003 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	0.003 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	<0.001 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	11.0 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	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				
20	pH値	7.0	5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-				
21	味	異常なし	異常でないこと。	官能法	-				
22	臭気	異常なし	異常でないこと。	官能法	-				
23	色度	<1 度	5度以下であること。	比色法	1				
24	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 09月 01日 ~ 2020年 09月 15日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
		2020年 09月 15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。