

水質検査成績書

第 20-12363 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 12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12月01日	時間	12時00分	天候	前日	晴	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	2.1 °C		水温	7.4 °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法（ストリウム吸光度法）	0.001			
05	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.26	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	0.001	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法（ストリウム吸光度法）	0.001			
12	総トリハロメタン	<0.001	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	<0.001	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	8.0	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）	0.4	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 12月 01日 ~ 2020年 12月 11日								
検査責任者	試験検査部次長 飛山 毅								
2020年 12月 11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。