

水質検査成績書

第 19-12854 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

2019年 12月 02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	2019年12月02日	時間	13時40分	天候	前日	曇	当日	雨	
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	2.4 °C		水温	6.8 °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	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-ストリウム吸光度法	0.001			
04	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.29	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			
05	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			
06	クロロ酢酸	<0.001	mg/L	0.02mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
07	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			
08	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			
09	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			
10	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-ストリウム吸光度法	0.001			
11	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			
12	トリクロロ酢酸	0.001	mg/L	0.03mg/L以下であること。	LC-MS法	0.001			
13	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			
14	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			
15	ホルムアルデヒド	<0.003	mg/L	0.08mg/L以下であること。	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	0.003			
16	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			
17	塩化物イオン	7.7	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			
18	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	mg/L	3mg/L以下であること。	全有機炭素計測定法	0.3			
19	pH値	7.0		5.8以上8.6以下であること。	ガラス電極法	-			
20	味	異常なし		異常でないこと。	官能法	-			
21	臭気	異常なし		異常でないこと。	官能法	-			
22	色度	<1	度	5度以下であること。	比色法	1			
23	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 平成30年3月28日 平成30年厚生労働省告示第138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	2019年 12月 02日 ~ 2019年 12月 09日								
検査責任者	副所長 吉田博文								
		2019年 12月 09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。