



水質検査成績書

第 16-14180 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 土谷 耕治 様

2016年 12月 14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	2016年12月14日	時間	11時20分
天候	前日	雪	当日
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	-2.6 °C	水温	5.7 °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	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/L	0.04mg/L以下であること。	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)	0.004
04	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001 mg/L	シアンの量に因りて、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	0.33 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	<0.001 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。	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	0.003
17	アルミニウム及びその化合物	0.02 mg/L	アルミニウムの量に因りて、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	鉄の量に因りて、0.3mg/L以下であること。	ICP法	0.01
19	塩化物イオン	8.5 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
20	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
21	pH値	7.0	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 平成28年3月30日厚生労働省告示115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 2016年 12月 14日 ~ 2016年 12月 27日

検査責任者 試験検査部長 吉田 博文



2016年 12月 27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。