



水質検査成績書

第 13-08690 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

2013年 09月 18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	2013年 09月 18日		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 (10時20分採水)		
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	20.1 ℃	水 温	15.2 ℃ 残留塩素 0.3 mg/l

No	項 目 名	結 果 値	水 質 基 準	検 査 方 法
1	一般細菌	0 ml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
2	大腸菌	不検出	検出されないこと。	特定酵素基質培地法
3	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 (陰イオン)
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.34 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)
5	塩素酸	0.07 mg/l	0.6mg/l以下。	イオンクロマトグラフ法
6	クロロ酢酸	<0.001 mg/l	0.02mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
7	クロロホルム	0.004 mg/l	0.06mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
8	ジクロロ酢酸	0.006 mg/l	0.04mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
9	ジブromクロロメタン	<0.001 mg/l	0.1mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
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法 (陰イオン)
11	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
12	トリクロロ酢酸	0.005 mg/l	0.2mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
13	ブrom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
14	ブromホルム	<0.001 mg/l	0.09mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
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
16	アルミニウム及びその化合物	0.08 mg/l	アルミニウムの量に関して、0.2mg/l以下であること。	ICP-MS法
17	鉄及びその化合物	0.02 mg/l	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。	ICP法
18	塩化物イオン	13.7 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)
19	蒸発残留物	78 mg/l	500mg/l以下であること。	重量法
20	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.0 mg/l	3mg/l以下であること。	全有機炭素計測定法
21	pH値	6.0	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
25	濁度	<0.1 度	2度以下であること。	積分球式光電光度法
26		以下余白		
27				
28				
29				
30				

検 査 方 法	平成15年厚生労働省告示第261号(最終改正 平成24年3月30日厚生労働省告示290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	2013年 09月 18日 ~ 2013年 09月 26日
検 査 責 任 者	佐々木俊継



2013年 09月 26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



本成績書の内容を転記、または、複写する場合は、当センターの承認を得てください。