

# 水質検査成績書

第 13-13324 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 12月 12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 12月 12日	天候	前日 晴 当日 雪	
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 (13時22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	1.0 °C	水温	7.6 °C 残留塩素 0.4 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-UV分光光度法
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.39 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	<0.06 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	0.002 mg/l	0.06mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
8	ジクロロ酢酸	0.002 mg/l	0.04mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
9	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
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-UV分光光度法
11	総トリハロメタン	0.002 mg/l	0.1mg/l以下であること。	PT-GC-MS法
12	トリクロロ酢酸	0.002 mg/l	0.2mg/l以下であること。	溶媒抽出-GC-MS法
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
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
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	<0.01 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	0.03 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	9.6 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	59 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)	0.7 mg/l	3mg/l以下であること。	全有機炭素計測定法
21	pH値	6.7	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 12月 12日 ~ 2013年 12月 20日			
検査責任者	吉田 博文			
2013年 12月 20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。