

水質検査成績書

第 15-15272 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 03月 08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03月08日	時間	11時07分	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								
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	4.3	℃	水温	4.6	℃	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	0.33	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	0.03	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		0.01	
18	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	
19	塩化物イオン	8.9	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	蒸発残留物	82	mg/L	500mg/L以下であること。		重量法		10	
21	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	
22	pH値	7.0		5.8以上8.6以下であること。		ガラス電極法		-	
23	味	異常なし		異常でないこと。		官能法		-	
24	臭気	異常なし		異常でないこと。		官能法		-	
25	色度	<1	度	5度以下であること。		比色法		1	
26	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27年3月12日厚生労働省告示56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 03月 08日 ~ 2016年 03月 14日								
検査責任者	吉田 博文								
2016年 03月 14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。