

水質検査成績書

第 22-09546 号

依頼者 苫前郡羽幌町南町1番地の1
 羽幌町水道事業 羽幌町長 駒井久晃様
 2022年 10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	2022年10月12日		時間	9時30分	天候	前日	雨	当日	晴
施設名	羽幌町上水道								
水源名称	福寿川								
採水地点	羽幌町港町1丁目 羽幌沿海フェリー株式会社内給水栓								
採水者	廣澤優汰			所属	羽幌町役場上下水道課				
気温	14.0 °C			水温	12.0 °C			残留塩素	0.89 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	六価クロム化合物	<0.002	mg/L	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下であること。		ICP-MS法		0.002	
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（検イオン）		0.001	
05	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.41	mg/L	10mg/L以下であること。		イオンクロマトグラフ法（検イオン）		0.03	
06	塩素酸	0.25	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	0.010	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	0.008	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	0.002	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（検イオン）		0.001	
12	総トリハロメタン	0.018	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	0.007	mg/L	0.03mg/L以下であること。		LC-MS法		0.001	
14	ブロモジクロロメタン	0.006	mg/L	0.03mg/L以下であること。		PT-GC-MS法		0.001	
15	ブロモホルム	<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。		誘導体化-高速液体クロマトグラフ法		0.003	
17	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	
18	塩化物イオン	20.5	mg/L	200mg/L以下であること。		イオンクロマトグラフ法（検イオン）		0.2	
19	蒸発残留物	98	mg/L	500mg/L以下であること。		重量法		10	
20	ジェオスミン	0.000001	mg/L	0.00001mg/L以下であること。		PT-GC-MS法		0.000001	
21	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	mg/L	0.00001mg/L以下であること。		PT-GC-MS法		0.000001	
22	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.6	mg/L	3mg/L以下であること。		全有機炭素計測定法		0.3	
23	pH値	7.1		5.8以上8.6以下であること。		ガラス電極法		-	
24	味	異常なし		異常でないこと。		官能法		-	
25	臭気	異常なし		異常でないこと。		官能法		-	
26	色度	<1	度	5度以下であること。		透過光測定法		1	
27	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 令和4年3月31日厚生労働省告示第134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	2022年 10月 12日 ~ 2022年 10月 18日								
検査責任者	試験検査部次長 横山 貴浩								
2022年 10月 18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。