

上富良野町役場 町民生活課 殿

令和 元 年 9 月 6 日 付 受付の試料について下記の通り証明します。

採取場所	廃棄物処理施設周辺井水					
採取日時	令和元年9月6日 10時30分		天候	前日	—	当日 晴れ
採水者	環境クリエイト 株式会社		(所 属)		—	
気温	24.0	℃	水温	13.6	℃	残留塩素 — mg/L
種別	井 水					
No.	検査項目	単位	基準値	測定結果		検査方法
1	一般細菌	個/ml	100 以下	0		標準寒天培地法
2	大腸菌	—	検出されないこと	不検出		特定酵素基質培地法
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003未満		I C P 発光分光分析法
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005未満		還元気化—原子吸光度法
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満		水素化物発生—原子吸光度法
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満		I C P 発光分光分析法
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満		水素化物発生—原子吸光度法
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05 以下	0.001未満		I C P 発光分光分析法
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004未満		イオンクロマトグラフ法 (陰イオン)
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001未満		I C—P C 法
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	1.57		イオンクロマトグラフ法 (陰イオン)
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.05未満		イオンクロマトグラフ法 (陰イオン)
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.02		I C P 発光分光分析法
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005未満		P T—G C—M S 法
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.06未満		イオンクロマトグラフ法
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002未満		溶媒抽出—誘導体化—G C—M S 法
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002未満		溶媒抽出—誘導体化—G C—M S 法
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001未満		I C—P C 法
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002未満		溶媒抽出—誘導体化—G C—M S 法
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0001未満		P T—G C—M S 法
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.008未満		溶媒抽出—誘導体化—G C—M S 法
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.004		I C P 発光分光分析法
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01未満		I C P 発光分光分析法
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.03未満		I C P 発光分光分析法
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.006		I C P 発光分光分析法
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	4.70		I C P 発光分光分析法
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.001未満		I C P 発光分光分析法
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	3.8		イオンクロマトグラフ法 (陰イオン)
39	カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300 以下	14.8		I C P 発光分光分析法
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	56		重量法
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02未満		固相抽出—H P L C 法
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満		P T—G C—M S 法
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満		P T—G C—M S 法
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.005未満		固相抽出—吸光度法
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005未満		固相抽出—誘導体化—G C—M S 法
46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3 以下	0.3未満		全有機炭素計測定法
47	p H 値	—	5.8以上8.6以下	6.6		ガラス電極法
48	味	—	異常でないこと	異常なし		官能法
49	臭	—	異常でないこと	異常なし		官能法
50	色度	度	5 以下	0.5未満		透過光測定法
51	濁度	度	2 以下	0.1未満		積分球式光光度法
判定	上記の検査項目については水質基準に適合します。					
検査方法	平成 15 年 厚生労働省告示第 261 号					
検査期日	令和元年9月6日 ~ 令和元年9月17日					
検査機関	株式会社 環境リサーチ 〒062-0922 札幌市豊平区中の島2条9丁目1番1号 TEL (011) 837-8780 (代)					
検査責任者	川村 尚					

