

## 原水・浄水・水質試験（検査）報告書

令和6年5月27日

依頼者名	釧路白糖工業用水道企業団 企業長 棚野 孝夫 様				
分析試料名及び 採取場所等	(株)積水化成製品北海道釧路工場 浄水				
分析受付日	令和6年5月7日				
採取時刻	11:57	水温(°C)	10.9	残留塩素濃度 (mg/L)	0.1

事業者:環境コンサルタント株式会社  
〒085-0016 釧路市錦町5丁目3番地  
事業所:本社事業部  
建築物飲料水水質検査業登録 北海道29水第1号  
〒088-0606 釧路郡釧路町中央6丁目15番地2  
TEL (0154) 40-2331 FAX (0154) 40-3754

上記の試料について下記のとおり報告いたします。

## 記

	分 析 項 目	分 析 結 果	水道水質基準	定量下限値
1	一般細菌 (個/mL)	0	100	0
2	大腸菌	検出せず	検出されないこと	-
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.003	0.0002
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満	0.0005	0.00005
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.01	0.001
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.01	0.001
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.01	0.0002
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.02	0.002
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.04	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.01	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.71	10	0.05
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	0.8	0.05
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	1.0	0.01
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.002	0.0002
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満	0.05	0.005
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)	0.0004未満	0.04	0.0004
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.0002未満	0.02	0.0002
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.0002未満	0.01	0.0002
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.0002未満	0.01	0.0002
20	ベンゼン (mg/L)	0.0002未満	0.01	0.0002
21	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.6	0.06
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.001未満	0.02	0.001
23	クロロホルム (mg/L)	0.018	0.06	0.0002
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.007	0.03	0.001
25	ジブromokロロメタン (mg/L)	0.0008	0.1	0.0002
26	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.01	0.001
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.024	0.1	0.001
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.008	0.03	0.001
29	ブromोजクロロメタン (mg/L)	0.0050	0.03	0.0002
30	ブromホルム (mg/L)	0.0002未満	0.09	0.0002

## 原水・浄水・水質試験（検査）報告書

令和6年5月27日

依頼者名	釧路白糠工業用水道企業団 企業長 棚野 孝夫 様				
分析試料名及び 採取場所等	(株)積水化成製品北海道釧路工場 浄水				
分析受付日	令和6年5月7日				
採取時刻	11:57	水温(°C)	10.9	残留塩素濃度 (mg/L)	0.1

事業者:環境コンサルタント株式会社  
〒085-0016 釧路市錦町5丁目3番地  
事業所:本社事業部  
建築物飲料水水質検査業登録 北海道29水第1号  
〒088-0606 釧路郡釧路町中央6丁目15番地2  
TEL (0154) 40-2331 FAX (0154) 40-3754

上記の試料について下記のとおり報告いたします。

## 記

	分 析 項 目	分 析 結 果	水道水質基準	定量下限値
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.001未満	0.08	0.001
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.003	1.0	0.002
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.013	0.2	0.002
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.3	0.005
35	銅及びその化合物 (mg/L)	0.020	1.0	0.002
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	11	200	0.5
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.0003	0.05	0.0002
38	塩化物イオン (mg/L)	7.3	200	0.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	55	300	3.3
40	蒸発残留物 (mg/L)	120	500	50
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.2	0.02
42	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.00001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.00001	0.000001
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満	0.02	0.005
45	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.005	0.0005
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.9	3	0.3
47	pH値	7.1(25°C)	5.8~8.6	-
48	味	異常なし	異常でないこと	-
49	臭気	異常なし	異常でないこと	-
50	色度 (度)	0.5未満	5	0.5
51	濁度 (度)	0.2未満	2	0.2

試料採取者	当社	採水者氏名	本間 正芳
分析方法	平成15年厚生労働省告示第261号による。		
判定	上記の検査項目については平成15年度厚生労働省令第101号の飲料水基準に適合する。		

備考 分析結果に“~未満”と表されている数値は、定量下限値を表す。