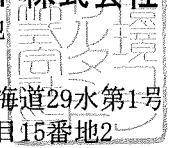


原水・浄水・水質試験(検査)報告書

令和5年5月22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5年5月9日				
採取時刻	11:30	水温(°C)	8.5	残留塩素濃度 (mg/L)	0.3

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
1	一般細菌 (個/mL)	0	100
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
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満	0.0005
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.01
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.01
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.01
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.02
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.04
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.01
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.68	10
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.8
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.06	1.0
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.002
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.0005未満	0.05
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
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.0002未満	0.02
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.0002未満	0.01
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.0002未満	0.01
20	ベンゼン (mg/L)	0.0002未満	0.01
21	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.6
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.001未満	0.02
23	クロロホルム (mg/L)	0.0056	0.06
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	0.03
25	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.0004	0.1
26	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.01
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.008	0.1
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.03
29	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.0022	0.03
30	ブromホルム (mg/L)	0.0002未満	0.09

原水・浄水・水質試験（検査）報告書

令和5年5月22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)積水化成産品北海道釧路工場 浄水				
分析受付日	令和5年5月9日				
採取時刻	11:30	水温(℃)	8.5	残留塩素濃度 (mg/L)	0.3

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
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.001未満	0.08
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	1.0
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.016	0.2
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.006	0.3
35	銅及びその化合物 (mg/L)	0.004	1.0
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	11	200
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.0003	0.05
38	塩化物イオン (mg/L)	6.5	200
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	56	300
40	蒸発残留物 (mg/L)	110	500
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.2
42	ジオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.00001
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.00001
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満	0.02
45	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.005
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.7	3
47	pH値	6.8(22℃)	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
51	濁度 (度)	0.2未満	2

試料採取者	当社	採水者氏名	出口 卓哉
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。

残留塩素濃度の測定は、依頼者による。