

# 原水・浄水・水質試験（検査）報告書

令和5年10月3日

依頼者名	白糠町長 棚野 孝夫 様				
分析試料名及び採取場所等	白糠系統 末端給水栓 浄水				
分析受付日	令和5年9月19日				
採取時刻	10:28	水温(°C)	18.3	残留塩素濃度(mg/L)	0.34

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

厚生労働省 登録番号209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

水質検査部門管理者 久保下 誠



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)	0.64	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)	0.05	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)	0.14	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)	0.024	0.06
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.03
25	ジブロモクロロメタン (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)	0.029	0.1
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.012	0.03
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.0044	0.03
30	ブロモホルム (mg/L)	0.0002未満	0.09

## 原水・浄水・水質試験（検査）報告書

依頼者名	白糠町長 棚野 孝夫 様				
分析試料名及び採取場所等	白糠系統 末端給水栓 浄水				
分析受付日	令和5年9月19日				
採取時刻	10:28	水温(°C)	18.3	残留塩素濃度(mg/L)	0.34

令和5年10月3日

**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**  
厚生労働省 登録番号209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  
水質検査部門管理者 久保下 誠



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)	0.004	1.0
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.006	0.2
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.015	0.3
35	銅及びその化合物 (mg/L)	0.010	1.0
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	15	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)	12	200
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	55	300
40	蒸発残留物 (mg/L)	140	500
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.2
42	ジェオスミン (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)	1.1	3
47	pH値	7.0(23°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)	0.6	5
51	濁度 (度)	0.2未満	2

試料採取者	当社	採水者氏名	中西 圭介
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。

上記の検査項目39については基準値の1/10を、40については基準値の1/5を超過している。

検査期間：令和5年9月19日～令和5年10月3日

## 原水・浄水・水質試験（検査）報告書

令和5年10月3日

依頼者名	白糠町長 棚野 孝夫 様				
分析試料名及び採取場所等	白糠系統和天別 末端給水栓 浄水				
分析受付日	令和5年9月19日				
採取時刻	9:49	水温(℃)	16.7	残留塩素濃度(mg/L)	0.46

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

厚生労働省 登録番号209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

水質検査部門管理者 久保下 誠



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)	0.64	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)	0.05	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)	0.19	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)	0.026	0.06
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.007	0.03
25	ジブロモクロロメタン (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)	0.031	0.1
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.015	0.03
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.0044	0.03
30	ブロモホルム (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10月3日

依頼者名	白糠町長 棚野 孝夫 様				
分析試料名及び採取場所等	白糠系統和天別 末端給水栓 浄水				
分析受付日	令和5年9月19日				
採取時刻	9:49	水温(℃)	16.7	残留塩素濃度(mg/L)	0.46

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

厚生労働省 登録番号209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

水質検査部門管理者 久保下 誠



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)	0.006	0.2
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.025	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)	15	200
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.0011	0.05
38	塩化物イオン (mg/L)	13	200
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	54	300
40	蒸発残留物 (mg/L)	140	500
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.2
42	ジェオスミン (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)	1.1	3
47	pH値	7.0(23℃)	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)	0.6	5
51	濁度 (度)	0.2未満	2

試料採取者	当社	採水者氏名	中西 圭介
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。

上記の検査項目39については基準値の1/10を、40については基準値の1/5を超過している。

検査期間：令和5年9月19日～令和5年10月3日

## 原水・浄水・水質試験（検査）報告書

令和5年10月3日

依頼者名	白糠町長 棚野 孝夫 様				
分析試料名及び採取場所等	庶路系統 役場庶路支所 浄水				
分析受付日	令和5年9月19日				
採取時刻	9:16	水温(°C)	20.7	残留塩素濃度(mg/L)	0.13

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

厚生労働省 登録番号209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

水質検査部門管理者 久保下 誠



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)	0.003	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)	0.61	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)	0.05	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)	0.14	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)	0.020	0.06
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	0.03
25	ジブromok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)	0.025	0.1
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.011	0.03
29	ブromोजクロロメタン (mg/L)	0.0039	0.03
30	ブromoh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10月3日

依頼者名	白糠町長 棚野 孝夫 様		
分析試料名及び採取場所等	庶路系統 役場庶路支所 浄水		
分析受付日	令和5年9月19日		
採取時刻	9:16	水温(°C)	20.7
		残留塩素濃度(mg/L)	0.13

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  
厚生労働省 登録番号209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  
水質検査部門管理者 久保下 誠



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)	0.038	1.0
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.007	0.2
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.033	0.3
35	銅及びその化合物 (mg/L)	0.074	1.0
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	15	200
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.0011	0.05
38	塩化物イオン (mg/L)	10	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)	140	500
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.2
42	ジェオスミン (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)	1.1	3
47	pH値	7.0(23°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)	0.8	5
51	濁度 (度)	0.2未満	2

試料採取者	当社	採水者氏名	中西 圭介
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。

上記の検査項目34, 39については基準値の1/10を、6, 40については基準値の1/5を超過している。

検査期間：令和5年9月19日～令和5年10月3日