

水質検査結果書



JWWA-GLP086
水道GLP認定

検査書番号 I-0702029

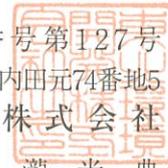
発行日 令和8年2月13日

尾花沢市大石田町
環境衛生事業組合 管理者 結城 裕 様

検査機関 登録番号第127号
山形県鶴岡市下清水字内田元74番地5
東北環境開発株式会社

代表取締役 大瀧 光 典

検査部門管理者 渡 邊 隼



依頼のありました水質検査の結果を、下記のとおり報告いたします。

検査の対象		浄水（水質基準省略不可9項目）			採水時間		11時56分		
採水年月日		令和8年2月3日			天候	前日	雪		
採水地点		尾花沢 浄水				当日	晴れ		
採水者		荻野 義博、竹田 徹（所属）			委託者				
気温		2.0 °C			検査期日	自	令和8年2月3日		
水温		3.5 °C				至	令和8年2月6日		
検査項目		検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値			
1	一般細菌	CFU/mL	0	100 以下	27	総トリハロメタン	mg/L	-	0.1 以下
2	大腸菌	-	検出せず	検出されないこと	28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	0.003 以下	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.03 以下
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	0.0005 以下	30	ブロモホルム	mg/L	-	0.09 以下
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.08 以下
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.2 以下
8	六価クロム化合物	mg/L	-	0.02 以下	34	鉄及びその化合物	mg/L	-	0.3 以下
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.04 以下	35	銅及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	0.01 以下	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	200 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	10 以下	37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.05 以下
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.8 以下	38	塩化物イオン	mg/L	9.9	200 以下
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	300 以下
14	四塩化炭素	mg/L	-	0.002 以下	40	蒸発残留物	mg/L	-	500 以下
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	0.05 以下	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	0.2 以下
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	42	ジェオスミン	mg/L	-	0.00001 以下
17	ジクロロメタン	mg/L	-	0.02 以下	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	0.00001 以下
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	0.01 以下	44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	0.02 以下
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	0.01 以下	45	フェノール類	mg/L	-	0.005 以下
20	ベンゼン	mg/L	-	0.01 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	3 以下
21	塩素酸	mg/L	-	0.6 以下	47	pH値	pH	6.7	5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	mg/L	-	0.02 以下	48	味	-	異常なし	異常でないこと
23	クロロホルム	mg/L	-	0.06 以下	49	臭気	-	異常なし	異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下	50	色度	度	0.5 未満	5 以下
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	0.1 以下	51	濁度	度	0.1 未満	2 以下
26	臭素酸	mg/L	-	0.01 以下	余白				
判定		上記水質項目については、水質基準に適合します。							
備考		遊離残留塩素濃度: 0.4 mg/L			水質基準:平成15年厚生労働省令第101号 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 別表に定める方法(別紙記載)				
		受託年月日 令和7年4月18日							

水質検査結果書



JWWA-GLP086
水道GLP認定

尾花沢市大石田町
環境衛生事業組合 管理者 結城 裕 様

検査書番号 I-0702030

発行日 令和8年2月13日

検査機関 登録番号第127号
山形県鶴岡市下清水字内田元74番地5
東北環境開発株式会社

代表取締役 大瀧 光 典

検査部門管理者 渡 邊 隼



依頼のありました水質検査の結果を、下記のとおり報告いたします。

検査の対象		浄水（水質基準省略不可9項目）			採水時間		11時27分				
採水年月日		令和8年2月3日			天候	前日		雪			
採水地点		大石田 浄水				当日		晴れ			
採水者		荻野 義博、竹田 徹（所属）			委託者						
気温		0.5 °C			検査期日		自		令和8年2月3日		
水温		5.0 °C					至		令和8年2月6日		
検査項目		検査結果		基準値		検査項目		検査結果		基準値	
1	一般細菌	CFU/mL	0	100 以下	27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	0.1 以下	
2	大腸菌	-	検出せず	検出されないこと	28	トリクロ酢酸	mg/L	-	-	0.03 以下	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	0.003 以下	29	プロモジクロロメタン	mg/L	-	-	0.03 以下	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	0.0005 以下	30	プロモホルム	mg/L	-	-	0.09 以下	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	0.08 以下	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	1.0 以下	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	0.2 以下	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	0.02 以下	34	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	0.3 以下	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.04 以下	35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	1.0 以下	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	0.01 以下	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	200 以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	10 以下	37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	0.05 以下	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.8 以下	38	塩化物イオン	mg/L	9.9	-	200 以下	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	300 以下	
14	四塩化炭素	mg/L	-	0.002 以下	40	蒸発残留物	mg/L	-	-	500 以下	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	0.05 以下	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	0.2 以下	
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	42	ジェオスミン	mg/L	-	-	0.00001 以下	
17	ジクロロメタン	mg/L	-	0.02 以下	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	0.00001 以下	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	0.01 以下	44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	0.02 以下	
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	0.01 以下	45	フェノール類	mg/L	-	-	0.005 以下	
20	ベンゼン	mg/L	-	0.01 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	未満	3 以下	
21	塩素酸	mg/L	-	0.6 以下	47	pH値	pH	6.8	-	5.8以上8.6以下	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	0.02 以下	48	味	-	異常なし	-	異常でないこと	
23	クロロホルム	mg/L	-	0.06 以下	49	臭気	-	異常なし	-	異常でないこと	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下	50	色度	度	0.5	未満	5 以下	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	0.1 以下	51	濁度	度	0.1	未満	2 以下	
26	臭素酸	mg/L	-	0.01 以下	余白						
判定		上記水質項目については、水質基準に適合します。									
備考		遊離残留塩素濃度: 0.35 mg/L					水質基準:平成15年厚生労働省令第101号 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 別表に定める方法(別紙記載)				
		受託年月日 令和7年4月18日									

水質検査結果書



JWWA-GLP086
水道GLP認定

検査書番号 I-0702031

発行日 令和8年2月13日

尾花沢市大石田町
環境衛生事業組合 管理者 結城 裕 様

検査機関 登録番号第127号
山形県鶴岡市下清水字内田元74番地5
東北環境開発株式会社

代表取締役 大瀧 光 典

検査部門管理者 渡 邊 隼



依頼のありました水質検査の結果を、下記のとおり報告いたします。

検査の対象		浄水（水質基準省略不可9項目）		採水時間		10時07分	
採水年月日		令和8年2月3日		天候	前日	雪	
採水地点		南沢 浄水			当日	晴れ	
採水者		荻野 義博、竹田 徹（所属）		委託者			
気温		0 °C		検査期日	自	令和8年2月3日	
水温		4.5 °C			至	令和8年2月6日	
検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値		
1 一般細菌	CFU/mL 0	100 以下	27 総トリハロメタン	mg/L	-	0.1 以下	
2 大腸菌	-	検出せず	28 トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下	
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.03 以下	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	30 ブロモホルム	mg/L	-	0.09 以下	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	31 ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.08 以下	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.2 以下	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	34 鉄及びその化合物	mg/L	-	0.3 以下	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	35 銅及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	200 以下	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	37 マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.05 以下	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	38 塩化物イオン	mg/L	10	200 以下	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	300 以下	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	40 蒸発残留物	mg/L	-	500 以下	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	-	0.2 以下	
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	42 ジェオスミン	mg/L	-	0.00001 以下	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	0.00001 以下	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	44 非イオン界面活性剤	mg/L	-	0.02 以下	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	45 フェノール類	mg/L	-	0.005 以下	
20 ベンゼン	mg/L	0.01 以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	未満	3 以下
21 塩素酸	mg/L	0.6 以下	47 pH値	pH	6.8	5.8以上8.6以下	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	48 味	-	異常なし		異常でないこと
23 クロロホルム	mg/L	0.06 以下	49 臭気	-	異常なし		異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	50 色度	度	0.5	未満	5 以下
25 ジブromokロロメタン	mg/L	0.1 以下	51 濁度	度	0.1	未満	2 以下
26 臭素酸	mg/L	0.01 以下	余白				
判定	上記水質項目については、水質基準に適合します。						
備考	遊離残留塩素濃度: 0.4 mg/L		水質基準:平成15年厚生労働省令第101号 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 別表に定める方法(別紙記載)				
	受託年月日 令和7年4月18日						

水質検査結果書



JWWA-GLP086
水道GLP認定

尾花沢市大石田町
環境衛生事業組合 管理者 結城 裕 様

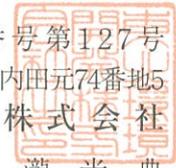
検査書番号 I-0702032

発行日 令和8年2月13日

検査機関 登録番号第127号
山形県鶴岡市下清水字内田元74番地5
東北環境開発株式会社

代表取締役 大瀧 光典

検査部門管理者 渡邊 隼



依頼のありました水質検査の結果を、下記のとおり報告いたします。

検査の対象		浄水（水質基準省略不可9項目）		採水時間		9時28分		
採水年月日		令和8年2月3日		天候	前日	雪		
採水地点		牛房野 浄水			当日	晴れ		
採水者		荻野 義博、竹田 徹（所属） 委託者						
気温		0 ℃		検査期日	自	令和8年2月3日		
水温		5.0 ℃			至	令和8年2月6日		
検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値	
1	一般細菌	CFU/mL 0	100 以下	27	総トリハロメタン	mg/L	-	0.1 以下
2	大腸菌	-	検出せず	28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.03 以下
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	30	ブロモホルム	mg/L	-	0.09 以下
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.08 以下
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.2 以下
8	六価クロム化合物	mg/L	-	34	鉄及びその化合物	mg/L	-	0.3 以下
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	35	銅及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	200 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.05 以下
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	38	塩化物イオン	mg/L	10	200 以下
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	300 以下
14	四塩化炭素	mg/L	-	40	蒸発残留物	mg/L	-	500 以下
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	0.2 以下
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	-	42	ジェオスミン	mg/L	-	0.00001 以下
17	ジクロロメタン	mg/L	-	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	0.00001 以下
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	0.02 以下
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	45	フェノール類	mg/L	-	0.005 以下
20	ベンゼン	mg/L	-	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	3 以下
21	塩素酸	mg/L	-	47	pH値	pH	6.7	5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	mg/L	-	48	味	-	異常なし	異常でないこと
23	クロロホルム	mg/L	-	49	臭気	-	異常なし	異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	50	色度	度	0.5 未満	5 以下
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	51	濁度	度	0.1 未満	2 以下
26	臭素酸	mg/L	-		余白			
判定		上記水質項目については、水質基準に適合します。						
備考		遊離残留塩素濃度: 0.4 mg/L		水質基準:平成15年厚生労働省令第101号 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 別表に定める方法(別紙記載)				
		受託年月日 令和7年4月18日						

