

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 若林 吾朗 様

検査書番号 I-0808065

発行日 令和8年8月20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 人

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00分				
採水年月日		令和8年8月6日				天候	前日	晴れ				
採水地点		尾花沢 浄水					当日	晴れ				
採水者		荻野 義博、小野 拓夢（ 所属 ） 委託者										
気温		25.0 ℃		検査期日		自	令和8年8月6日					
水温		20 ℃				至	令和8年8月10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	臭素酸	mg/L	-	0.01	以下	
2	大腸菌	-	検出せず	検出されないこと		28	総トリハロメタン	mg/L	-	0.1	以下	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	0.003	以下	29	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.03	以下	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	0.0005	以下	30	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.03	以下	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	0.01	以下	31	ブロモホルム	mg/L	-	0.09	以下	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	0.01	以下	32	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.08	以下	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.01	以下	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	1.0	以下	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	0.02	以下	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.2	以下	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.04	以下	35	鉄及びその化合物	mg/L	-	0.3	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	銅及びその化合物	mg/L	-	1.0	以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	10	以下	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	200	以下	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.8	以下	38	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.05	以下	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	1.0	以下	39	塩化物イオン	mg/L	9.9	200	以下	
14	四塩化炭素	mg/L	-	0.002	以下	40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	-	300	以下	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	0.05	以下	41	蒸発残留物	mg/L	-	500	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	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	0.2	以下	
17	ジクロロメタン	mg/L	-	0.02	以下	43	ジェオスミン	mg/L	-	0.00001	以下	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	0.01	以下	44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	0.00001	以下	
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	0.01	以下	45	非イオン界面活性剤	mg/L	-	0.02	以下	
20	PFOS及びPFOA	mg/L	-	0.00005	以下	46	フェノール類	mg/L	-	0.005	以下	
21	ベンゼン	mg/L	-	0.01	以下	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	未満	3	以下
22	塩素酸	mg/L	-	0.6	以下	48	pH値	pH	6.5	5.8以上8.6以下		
23	クロロ酢酸	mg/L	-	0.02	以下	49	味	-	異常なし		異常でないこと	
24	クロロホルム	mg/L	-	0.06	以下	50	臭気	-	異常なし		異常でないこと	
25	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.03	以下	51	色度	度	0.5	未満	5	以下
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	0.1	以下	52	濁度	度	0.1	未満	2	以下
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8年4月16日										



JWWA-GLP086
水道GLP認定

検査書番号 I-0808066

発行日 令和8年8月20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

尾花沢市大石田町

環境衛生事業組合 管理者 若林 吾朗 様

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30分	
採水年月日		令和8年8月6日			天候	前日	晴れ	
採水地点		大石田 浄水				当日	晴れ	
採水者		荻野 義博、小野 拓夢（所属） 委託者						
気温		27.5 ℃		検査期日	自至	令和8年8月6日		
水温		15 ℃				令和8年8月10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 臭素酸	mg/L	-	0.01 以下	
2 大腸菌	-	検出せず	検出されないこと	28 総トリハロメタン	mg/L	-	0.1 以下	
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	-	0.003 以下	29 トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下	
4 水銀及びその化合物	mg/L	-	0.0005 以下	30 ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.03 以下	
5 セレン及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	31 ブロモホルム	mg/L	-	0.09 以下	
6 鉛及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	32 ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.08 以下	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	33 亜鉛及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下	
8 六価クロム化合物	mg/L	-	0.02 以下	34 アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.2 以下	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.04 以下	35 鉄及びその化合物	mg/L	-	0.3 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 銅及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	10 以下	37 ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	200 以下	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.8 以下	38 マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.05 以下	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下	39 塩化物イオン	mg/L	10	200 以下	
14 四塩化炭素	mg/L	-	0.002 以下	40 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	-	300 以下	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	-	0.05 以下	41 蒸発残留物	mg/L	-	500 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 陰イオン界面活性剤	mg/L	-	0.2 以下	
17 ジクロロメタン	mg/L	-	0.02 以下	43 ジェオスミン	mg/L	-	0.00001 以下	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	-	0.01 以下	44 2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	0.00001 以下	
19 トリクロロエチレン	mg/L	-	0.01 以下	45 非イオン界面活性剤	mg/L	-	0.02 以下	
20 PFOS及びPFOA	mg/L	-	0.00005 以下	46 フェノール類	mg/L	-	0.005 以下	
21 ベンゼン	mg/L	-	0.01 以下	47 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3 未満	3 以下	
22 塩素酸	mg/L	-	0.6 以下	48 pH値	pH	6.7	5.8以上8.6以下	
23 クロロ酢酸	mg/L	-	0.02 以下	49 味	-	異常なし	異常でないこと	
24 クロロホルム	mg/L	-	0.06 以下	50 臭気	-	異常なし	異常でないこと	
25 ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下	51 色度	度	0.5 未満	5 以下	
26 ジブromochloroメタン	mg/L	-	0.1 以下	52 濁度	度	0.1 未満	2 以下	
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： 0.28 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8年4月16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 若林 吾朗 様

検査書番号 I-0808067

発行日 令和8年8月20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30分			
採水年月日			令和8年8月6日				天候	前日	晴れ			
採水地点			南沢 浄水					当日	晴れ			
採水者			荻野 義博、小野 拓夢（ 所属 ） 委託者									
気温			26.0 ℃		検査 期 日		自	令和8年8月6日				
水温			22 ℃				至	令和8年8月10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	臭素酸	mg/L	-	0.01 以下		
2	大腸菌	-	検出せず		検出されないこと		28	総トリハロメタン	mg/L	-	0.1 以下	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	0.003 以下		29	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下		
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	0.0005 以下		30	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.03 以下		
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下		31	ブロモホルム	mg/L	-	0.09 以下		
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下		32	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.08 以下		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下		33	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下		
8	六価クロム化合物	mg/L	-	0.02 以下		34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.2 以下		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.04 以下		35	鉄及びその化合物	mg/L	-	0.3 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	銅及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	10 以下		37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	200 以下		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.8 以下		38	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.05 以下		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下		39	塩化物イオン	mg/L	10	200 以下		
14	四塩化炭素	mg/L	-	0.002 以下		40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	-	300 以下		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	0.05 以下		41	蒸発残留物	mg/L	-	500 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	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	0.2 以下		
17	ジクロロメタン	mg/L	-	0.02 以下		43	ジェオスミン	mg/L	-	0.00001 以下		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	0.01 以下		44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	0.00001 以下		
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	0.01 以下		45	非イオン界面活性剤	mg/L	-	0.02 以下		
20	PFOS及びPFOA	mg/L	-	0.00005 以下		46	フェノール類	mg/L	-	0.005 以下		
21	ベンゼン	mg/L	-	0.01 以下		47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	3	以下	
22	塩素酸	mg/L	-	0.6 以下		48	pH値	pH	6.7	5.8以上8.6以下		
23	クロロ酢酸	mg/L	-	0.02 以下		49	味	-	異常なし		異常でないこと	
24	クロロホルム	mg/L	-	0.06 以下		50	臭気	-	異常なし		異常でないこと	
25	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下		51	色度	度	0.5 未満	5	以下	
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	0.1 以下		52	濁度	度	0.1 未満	2	以下	

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： 0.25 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8年4月16日

検査の対象		浄水（水質基準省略不可9項目）				採水時間		9時05分	
採水年月日		令和8年8月6日				天候	前日	晴れ	
採水地点		牛房野 浄水					当日	晴れ	
採水者		荻野 義博、小野 拓夢（ 所属 ） 委託者							
気温		27.5 ℃		検査期日		自至	令和8年8月6日		
水温		21 ℃					令和8年8月10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 臭素酸	mg/L	-	0.01 以下		
2 大腸菌	-	検出せず	検出されないこと	28 総トリハロメタン	mg/L	-	0.1 以下		
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	-	0.003 以下	29 トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下		
4 水銀及びその化合物	mg/L	-	0.0005 以下	30 ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.03 以下		
5 セレン及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	31 ブロモホルム	mg/L	-	0.09 以下		
6 鉛及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	32 ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.08 以下		
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.01 以下	33 亜鉛及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下		
8 六価クロム化合物	mg/L	-	0.02 以下	34 アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.2 以下		
9 亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.04 以下	35 鉄及びその化合物	mg/L	-	0.3 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 銅及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	10 以下	37 ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	200 以下		
12 フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.8 以下	38 マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.05 以下		
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	-	1.0 以下	39 塩化物イオン	mg/L	10	200 以下		
14 四塩化炭素	mg/L	-	0.002 以下	40 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	-	300 以下		
15 1,4-ジオキサン	mg/L	-	0.05 以下	41 蒸発残留物	mg/L	-	500 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 陰イオン界面活性剤	mg/L	-	0.2 以下		
17 ジクロロメタン	mg/L	-	0.02 以下	43 ジェオスミン	mg/L	-	0.00001 以下		
18 テトラクロロエチレン	mg/L	-	0.01 以下	44 2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	0.00001 以下		
19 トリクロロエチレン	mg/L	-	0.01 以下	45 非イオン界面活性剤	mg/L	-	0.02 以下		
20 PFOS及びPFOA	mg/L	-	0.00005 以下	46 フェノール類	mg/L	-	0.005 以下		
21 ベンゼン	mg/L	-	0.01 以下	47 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	3 以下		
22 塩素酸	mg/L	-	0.6 以下	48 pH値	pH	6.6	5.8以上8.6以下		
23 クロロ酢酸	mg/L	-	0.02 以下	49 味	-	異常なし	異常でないこと		
24 クロロホルム	mg/L	-	0.06 以下	50 臭気	-	異常なし	異常でないこと		
25 ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.03 以下	51 色度	度	0.5	5 以下		
26 ジブromochloroメタン	mg/L	-	0.1 以下	52 濁度	度	0.1 未満	2 以下		
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： 0.25 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8年4月16日							

水質検査結果書

尾花沢市大石田町
環境衛生事業組合 管理者 若林 吾朗 様

検査書番号 I-0808069-1

発行日 令和8年8月20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 人

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。

[illegible]

水質検査結果書

尾花沢市大石田町
環境衛生事業組合 管理者 若林 吾朗 様

検査書番号 I - 0808069-2

発行日 令和8年8月20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

檢查部門管理者 渡 邊 隼 人

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。

[illegible]

水質検査結果書

尾花沢市大石田町
環境衛生事業組合 管理者 若林 吾朗 様

検査書番号 I - 0808069-3

発行日 令和8年8月20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 人

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。

[illegible]