

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-0807073

発行日 令和8年7月21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		10時50分			
採水年月日			令和8年7月7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			22 ℃		検査期日		自	令和8年7月7日				
水温			21 ℃				至	令和8年7月13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	9.7	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 未満	5 以下		
26	ジブrom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： 0.3 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 結城 裕 様

検査書番号 I-0807074

発行日 令和8年7月21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		10時30分			
採水年月日			令和8年7月7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			24 ℃		検 査 期 日		自	令和8年7月7日				
水 温			21 ℃				至	令和8年7月13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	9.7	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	6.8	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rom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： 0.3 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									

受託年月日 令和8年4月16日

[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 結城 裕 様

検査書番号 I - 0807077-2

発行日 令和8年7月21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。

[illegible]

大腸菌の検査方法：H19 健水発第0330006号 厚生労働省健康局水道課長通知「水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法」別添1

嫌気性芽胞菌の検査方法：H19 健水発第0330006号 厚生労働省健康局水道課長通知「水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法」別添2第1

受託年月日 令和8年4月16日