

水質検査結果書

検査書番号 L-070618

発行日 令和7年6月27日

遊佐町長 松永 裕美 様

登録番号 山形県56水 第4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

検査責任者 前田 達行

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		湧水(水質基準39項目)		採水時間		9時15分					
採水年月日		令和7年6月12日		天候	前日		曇り				
採水地点		臂曲採石場西側			当日		曇り				
採水者		成澤 秀 (所属) 当社									
気温		16.5 °C		検査期日		自		令和7年6月12日			
水温		9.2 °C				至		令和7年6月24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	-	27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-
2	大腸菌	-	検出せず	-	28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003	未満	-	29	プロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005	未満	-	30	プロモホルム	mg/L	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001	未満	-	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001	未満	-	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	未満	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	未満	-	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	未満	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002	未満	-	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03	未満	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	未満	-	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01	未満	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001	未満	-	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.4	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	-	-	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001	未満	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	未満	-	38	塩化物イオン	mg/L	9.0	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	未満	-	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	12	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002	未満	-	40	蒸発残留物	mg/L	56	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005	未満	-	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02	未満	-
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	0.001	未満	-	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	未満	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001	未満	-	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	未満	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001	未満	-	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002	未満	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001	未満	-	45	フェノール類	mg/L	0.0005	未満	-
20	ベンゼン	mg/L	0.001	未満	-	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	未満	-
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	47	pH値	pH	6.4	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	48	味	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	49	臭気	-	異常なし	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	50	色度	度	0.5	未満	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	51	濁度	度	0.1	未満	-
26	臭素酸	mg/L	-	-	-		余白				

備考
件名: 吉出山周辺湧水水質検査業務
検査方法: 平成15年厚生労働省告示第261号

水質検査結果書

検査書番号 L-070619

発行日 令和7年6月27日

遊佐町長 松永 裕美 様

登録番号 山形県56水 第4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

検査責任者 前田 達行

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		湧水(水質基準39項目)		採水時間		8時50分					
採水年月日		令和7年6月12日		天候	前日		曇り				
採水地点		臂曲採石場入り口			当日		曇り				
採水者		成澤 秀 (所属) 当社									
気温		18.0 °C		検査期日		自		令和7年6月12日			
水温		9.8 °C				至		令和7年6月24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	2	-	27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-
2	大腸菌	-	検出せず	-	28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	-	29	プロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	-	30	プロモホルム	mg/L	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	-	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	-	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01 未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	-	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	-	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	-	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	-	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.7	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	-	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	-	38	塩化物イオン	mg/L	9.4	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	-	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	14	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	-	40	蒸発残留物	mg/L	65	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	-	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	-	-	-
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	0.001 未満	-	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	-	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	-	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	-	45	フェノール類	mg/L	0.0005 未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/L	0.001 未満	-	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/L	-	-	47	pH値	pH	6.2	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	48	味	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	-	-	49	臭気	-	異常なし	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	50	色度	度	0.5 未満	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	51	濁度	度	0.1 未満	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	-	-		余白					

備考

件名: 吉出山周辺湧水水質検査業務

検査方法: 平成15年厚生労働省告示第261号

水質検査結果書

検査書番号 L-070620

発行日 令和7年6月27日

遊佐町長 松永 裕美 様

登録番号 山形県56水 第4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

検査責任者 前田 達行

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		湧水(水質基準39項目)		採水時間		9時50分					
採水年月日		令和7年6月12日		天候	前日		曇り				
採水地点		臂曲集落取水			当日		曇り				
採水者		成澤 秀 (所属) 当社									
気温		18.0 °C		検査期日		自		令和7年6月12日			
水温		9.8 °C				至		令和7年6月24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	1	-	27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-
2	大腸菌	-	検出せず	-	28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003	未満	-	29	プロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005	未満	-	30	プロモホルム	mg/L	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001	未満	-	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001	未満	-	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	未満	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	未満	-	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	未満	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002	未満	-	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03	未満	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	未満	-	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01	未満	-
10	アン化物イオン及び塩化アン	mg/L	0.001	未満	-	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.1	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	-	-	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001	未満	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	未満	-	38	塩化物イオン	mg/L	11	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	未満	-	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	13	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002	未満	-	40	蒸発残留物	mg/L	61	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005	未満	-	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02	未満	-
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	0.001	未満	-	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	未満	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001	未満	-	43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001	未満	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001	未満	-	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002	未満	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001	未満	-	45	フェノール類	mg/L	0.0005	未満	-
20	ベンゼン	mg/L	0.001	未満	-	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	未満	-
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	47	pH値	pH	6.6	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	48	味	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	49	臭気	-	異常なし	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	50	色度	度	0.5	未満	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	51	濁度	度	0.1	未満	-
26	臭素酸	mg/L	-	-	-		余白				

備考
件名: 吉出山周辺湧水水質検査業務
検査方法: 平成15年厚生労働省告示第261号

水質検査結果書

検査書番号 L-070621

発行日 令和7年6月27日

遊佐町長 松永 裕美 様

登録番号 山形県56水 第4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

検査責任者 前田 達行

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		湧水(水質基準39項目)		採水時間		10時10分					
採水年月日		令和7年6月12日		天候	前日		曇り				
採水地点		白井水源			当日		曇り				
採水者		成澤 秀 (所属) 当社									
気温		17.5 °C		検査期日		自		令和7年6月12日			
水温		10.2 °C				至		令和7年6月24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	1	-	27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-
2	大腸菌	-	検出せず	-	28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	-	29	プロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	-	30	プロモホルム	mg/L	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	-	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	-	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	-	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	-	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03	未満	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	-	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01	未満	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	-	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.7	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	-	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001	未満	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	-	38	塩化物イオン	mg/L	12	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	-	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	17	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	-	40	蒸発残留物	mg/L	72	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	-	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02	未満	-	-
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	0.001 未満	-	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	未満	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	-	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	未満	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	-	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002	未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	-	45	フェノール類	mg/L	0.0005	未満	-	-
20	ベンゼン	mg/L	0.001 未満	-	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	未満	-	-
21	塩素酸	mg/L	-	-	47	pH値	pH	6.7	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	48	味	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	-	-	49	臭気	-	異常なし	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	50	色度	度	0.5	未満	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	51	濁度	度	0.1	未満	-	-
26	臭素酸	mg/L	-	-		余白					

備考

件名: 吉出山周辺湧水水質検査業務

検査方法: 平成15年厚生労働省告示第261号

水質検査結果書

検査書番号 L-070622

発行日 令和7年6月27日

遊佐町長 松永 裕美 様

登録番号 山形県56水 第4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

検査責任者 前田 達行

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		湧水(水質基準39項目)		採水時間		10時35分					
採水年月日		令和7年6月12日		天候	前日		曇り				
採水地点		胴腹滝			当日		曇り				
採水者		成澤 秀 (所属) 当社									
気温		17.0 °C		検査期日		自		令和7年6月12日			
水温		9.4 °C				至		令和7年6月24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	-	27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	
2	大腸菌	-	検出せず	-	28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	-	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	-	30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	-	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	-	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01 未満	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	-	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	-	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	-	-	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	-	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満	-	-	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	-	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.9	-	-	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	-	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	-	38	塩化物イオン	mg/L	6.6	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	-	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	11	-	-	
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	-	40	蒸発残留物	mg/L	54	-	-	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	-	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	-	-	
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	0.001 未満	-	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	-	-	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	-	43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001 未満	-	-	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	-	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	-	-	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	-	45	フェノール類	mg/L	0.0005 未満	-	-	
20	ベンゼン	mg/L	0.001 未満	-	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	-	-	
21	塩素酸	mg/L	-	-	47	pH値	pH	6.8	-	-	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	48	味	-	-	-	-	
23	クロロホルム	mg/L	-	-	49	臭気	-	異常なし	-	-	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	50	色度	度	0.5 未満	-	-	
25	ジブromokクロロメタン	mg/L	-	-	51	濁度	度	0.1 未満	-	-	
26	臭素酸	mg/L	-	-	余白						

備考
件名: 吉出山周辺湧水水質検査業務
検査方法: 平成15年厚生労働省告示第261号