

水質検査結果書

検査書番号 L-030609

発行日 令和3年6月23日

遊佐町長 時田 博機 様

登録番号 山形県56水 第4号

山形県鶴岡市下清水字打越2番地の1

東北環境開発株式会社

代表取締役 富樫 博

検査責任者 三浦 正



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18分	
採水年月日		令和3年6月8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		吉田 政敬 (所属) 当社					
気温		18.0 °C		検査期日	自	令和3年6月8日	
水温		8.5 °C			至	令和3年6月21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	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	9.7
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	58
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
業務名: 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- 030610

発行日 令和3年6月23日

遊佐町長 時田 博機 様

登録番号 山形県56水 第4号

山形県鶴岡市下清水字打越2番地の1

東北環境開発株式会社

代表取締役 三浦 博

検査責任者 三浦 正

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58分	
採水年月日		令和3年6月8日		天候	前日	曇り	
採水地点		臂曲採石場入口			当日	曇り	
採水者		吉田 政敬		（所属）		当社	
気温		19.0 °C		検査期日		自 令和3年6月8日	
水温		8.9 °C				至 令和3年6月21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 7.6	-
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 0.004	-
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 10	-
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 16	-
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 6.1	-
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

業務名：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- 030611

発行日 令和3年6月23日

遊佐町長 時田 博機 様

登録番号 山形県56水 第4号

山形県鶴岡市下清水字打越2番地の1

東北環境開発株式会社

代表取締役 富樫 博

検査責任者 三浦 正



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45分			
採水年月日		令和3年6月8日		天候	前日		曇り		
採水地点		臂曲集落取水			当日		曇り		
採水者		吉田 政敬 (所属) 当社							
気温		18.0 °C		検査期日	自		令和3年6月8日		
水温		9.4 °C			至		令和3年6月21日		
検査項目		検査結果		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	8.0	-
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	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	15	-
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	6.7	-
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

業務名: 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



JWWA-GLP086

水道GLP認定

検査書番号 I-0306069-1

発行日 令和3年6月24日

遊佐町長 時田 博機 様

検査機関 登録番号第127号

山形県鶴岡市下清水字打越2番地の1

東北環境開発株式会社

代表取締役 富樫 博

検査部門管理者 佐藤 恵

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		原水（水質基準39項目）			採水時間		10時56分	
採水年月日		令和3年6月8日			天候	前日	晴れ	
採水地点		白井水源				当日	曇り	
採水者		牧忍（所属） 当社			検査期日		自	令和3年6月8日
気温		18.0℃			至	令和3年6月22日		
水温		9.3℃			検査項目		検査結果	基準値
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 8.1	-			
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 18	-			
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 6.8	-			
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

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3年4月1日

水質検査結果書

検査書番号 L- 030612

発行日 令和3年6月23日

遊佐町長 時田 博機 様

登録番号 山形県56水 第4号

山形県鶴岡市下清水字打越2番地の1

東北環境開発株式会社

代表取締役 三浦 博

検査責任者 三浦 正



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05分	
採水年月日		令和3年6月8日			天候	前日	曇り	
採水地点		胴腹滝				当日	曇り	
採水者		吉田 政敬 (所属) 当社			検査期日		自	令和3年6月8日
気温		17.5 °C			検査期日		至	令和3年6月21日
水温		8.9 °C			検査項目		検査結果	基準値
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 5.4	-			
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 6.9	-			
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 48	-			
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 6.8	-			
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								
業務名: 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				