

浄水場等の名称:上立沢配水池
水源の名称:上立沢水源

検査機関:岩手中部水道企業団

(衣川)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下			
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			
16	ビス(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	0.04mg/l以下			
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06		
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002		
23	クロホルム	0.06mg/l以下	< 0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.001		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.001		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.0	4.1	4.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下			
40	蒸発残留物	500mg/l以下			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下		< 0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下		< 0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			
45	フェノール類	0.005mg/l以下			
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	< 0.15	< 0.15	< 0.15
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.8	7.8	7.8
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1

R7 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 嚙味浄水場

水源の名称: 鳴沢水源

採水地点：衣川大石ヶ沢

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(衣川)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下			
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			
16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下			
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002		
23	クロホルム	0.06mg/l以下	< 0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.001		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.001		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.0	4.0	4.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下			
40	蒸発残留物	500mg/l以下			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下		< 0.000001	
43	2-メルカプトホルネオール	0.00001mg/l以下		< 0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			
45	フェノール類	0.005mg/l以下			
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	< 0.15	< 0.15	< 0.15
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.7	7.8	7.8
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1

R7 水質檢查結果(淨水)

水源の名称: たんこう浄水場(北股配水池)

採水地点：衣川小田

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(衣川)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			
13	ホル素及びその化合物	1.0mg/l以下			
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l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	0.04mg/l以下			
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.004		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.004		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.2	6.3	4.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下			
40	蒸発残留物	500mg/l以下			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			
42	ジオキシ	0.00001mg/l以下		< 0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下		< 0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			
45	フェノール類	0.005mg/l以下			
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.38	0.34	0.35
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.4	7.3	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1

R7 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場(新古戸配水池)

採水地点：衣川古戸

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(衣川)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			
13	ホル素及びその化合物	1.0mg/l以下			
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			
16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下			
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004		
25	ジブromokロロメタン	0.1mg/l以下	0.002		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.012		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004		
29	ブromodジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.004		
30	ブromohホルム	0.09mg/l以下	< 0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.4	6.5	4.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下			
40	蒸発残留物	500mg/l以下			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下		< 0.000001	
43	2-メルカプトホルネオール	0.00001mg/l以下		< 0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			
45	フェノール類	0.005mg/l以下			
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.39	0.33	0.35
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1