

R6 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 江刺第2水源(養門)
 水源の名称: 江刺第2水源

採水地点: 江刺稲瀬字大文字 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/8/27	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.003			0.002				0.003			0.002		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001									
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002									
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004									
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.05									
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08									
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10									
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005									
16	トリス(1,2,3-エポキシプロピル)メタン及びトリス(1,2-エポキシプロピル)エタン	0.04mg/l以下				< 0.004									
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001									
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001									
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			< 0.06				0.08			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002				< 0.002			< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			< 0.006				< 0.006			< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003				< 0.003			< 0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010				< 0.010			< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001				< 0.001			< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010				< 0.010			< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003				< 0.003			< 0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003				< 0.003			< 0.003		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009				< 0.009			< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008				< 0.008			< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.057									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				< 0.005									
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				< 0.030									
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.130			0.100				0.250			0.125		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				10.7									
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001									
38	塩化イオン	200mg/l以下	9.6	8.9	9.5	9.8	8.8		8.6	8.0	8.9	9.3	9.4	9.5	9.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	85			76				75			81		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	171			216				178			163		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02									
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002									
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005									
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4		0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.9	6.8	6.6	6.7		6.6	6.6	6.7	6.6	6.5	6.7	6.8
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/8/27	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015									
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002									
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.001									
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004									
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02									
9	アクリル酸(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008									
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下													
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下													
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下				< 0.001									
14	抱水クロール	0.02mg/l以下				< 0.002									
15	農薬類	1mg/l以下						< 0.003							
16	残留塩素	1mg/l以下													
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下													
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下													
19	遊離炭酸	20mg/l以下				48.8									
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03									
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002									
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				< 0.3									
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1									
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下													
25	濁度	1度以下													
26	pH値	7.5程度													
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0以下				-1.8									
28	従属栄養細菌	2000以下				2									
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01									
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下													
31	トリス(1,2,3-エポキシプロピル)メタン及びトリス(1,2-エポキシプロピル)エタン	0.00005mg/l以下													

残留塩素(現地)	0.32	0.28	0.32	0.28	0.30	0.36	0.40	0.32	0.36	0.24	0.36	0.34	0.34	0.30
水濁	12.5	16.7	19.9	21.3	23.0	25.7	26.5	22.8	16.5	10.5	5.8	6.6	6.0	

R6農薬
 農15: イソプロチオラン <0.003
 農51: ジメタメリン <0.0002
 農55: ダイムロン <0.008
 農73: ビラゾリネート <0.0002
 農76: ピロキロン <0.0005
 農89: プレチラクロール <0.0005
 農94: プロベナゾール <0.0003
 農100: ペンタゾン <0.002
 農62: テフリルトリオン <0.00002

R6 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 江刺第3水源(館山)
 水源の名称: 江刺第3水源

採水地点: 江刺男石二丁目 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/8/27	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.002									
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001									
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002									
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004									
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.47									
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08									
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10									
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005									
16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	0.04mg/l以下				< 0.004									
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001									
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001									
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			< 0.06			0.08			< 0.06			
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010			
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009			< 0.009			
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008			
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.020									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				< 0.005									
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				< 0.030									
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.046									
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				8.3									
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001									
38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.0	7.5	8.3	8.4	7.9		7.9	7.6	7.9	8.0	8.1	8.2	8.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	77			73				77			84		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	166			176				181			164		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02									
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002									
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005									
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3		< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.7	6.7	6.5	6.6		6.5	6.5	6.6	6.7	6.6	6.8	6.9
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/8/27	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015									
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002									
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.001									
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004									
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02									
9	フルレンジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008									
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下													
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下													
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下				< 0.001									
14	抱水クロール	0.02mg/l以下				< 0.002									
15	農薬類	1mg/l以下						< 0.003							
16	残留塩素	1mg/l以下													
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下													
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下													
19	遊離炭酸	20mg/l以下				54.6									
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03									
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002									
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				< 0.2									
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1									
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下													
25	濁度	1度以下													
26	pH値	7.5程度													
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0以下				-2.0									
28	従属栄養細菌	2000以下				0									
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01									
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下													
31	1,2,4-トリクロロベンゼン及び1,2,4,6-テトラクロロベンゼン	0.00005mg/l以下													

残留塩素(現地)	0.30	0.28	0.32	0.28	0.24	0.22	0.28	0.28	0.24	0.32	0.18	0.24	0.20	0.22
水温	13.5	18.2	21.9	21.1	24.1	28.6	26.3	22.3	17.1	9.9	6.0	5.2	6.7	

R6農薬
 農15: イソプロチオラン <0.003
 農51: ジメタメトリン <0.0002
 農55: ダイムロン <0.008
 農73: ピラゾリネート <0.0002
 農76: ピロキロン <0.0005
 農89: プレチラクロール <0.0005
 農94: プロベナゾール <0.0003
 農100: ペンタゾン <0.002
 農62: テフリルトリオン <0.00002

R6 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 江刺第4水源(向山)
 水源の名称: 江刺第4水源

採水地点: 江刺愛宕字宿 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/8/27	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001									
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				< 0.001									
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002									
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004									
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.39									
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08									
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10									
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005									
16	トリス(1,2,2,2-テトラフルオロエチル)メタン	0.04mg/l以下				< 0.004									
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001									
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001									
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			< 0.06				0.07			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002				< 0.002			< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			< 0.006				< 0.006			< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003				< 0.003			< 0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010				< 0.010			< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001				< 0.001			< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010				< 0.010			< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003				< 0.003			< 0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003				< 0.003			< 0.003		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009				< 0.009			< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008				< 0.008			< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.27									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				< 0.005									
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				< 0.030									
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.038			0.170				0.052			0.021		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7.5									
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001									
38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.5	7.6	8.8	9.1	8.7		8.4	8.0	8.2	8.3	8.5	8.6	8.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	74			65				68			70		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	163			172				165			147		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02									
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002									
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005									
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3		< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.7	6.7	6.5	6.7		6.5	6.5	6.6	6.6	6.5	6.6	6.7
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/8/27	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015									
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002									
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.001									
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004									
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02									
9	フルレン(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008									
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下													
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下													
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下				< 0.001									
14	抱水クロール	0.02mg/l以下				< 0.002									
15	農薬類	1mg/l以下						< 0.003							
16	残留塩素	1mg/l以下													
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下													
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下													
19	遊離炭酸	20mg/l以下				42.7									
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03									
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002									
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				< 0.2									
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1									
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下													
25	濁度	1度以下													
26	pH値	7.5程度													
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0以下				-2.0									
28	従属栄養細菌	2000以下				2									
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01									
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下													
31	トリス(1,2,2,2-テトラフルオロエチル)メタン	0.00005mg/l以下													

残留塩素(現地)	0.36	0.32	0.28	0.26	0.26	0.26	0.28	0.30	0.32	0.30	0.28	0.32	0.36	0.38
水濁	14.8	18.8	23.2	22.3	24.6	28.0	26.1	23.1	16.8	9.1	7.3	6.3	7.7	

R6農薬
 農15: イソプロチオラン <0.003
 農51: ジメタメリン <0.0002
 農55: ダイムロン <0.008
 農73: ピラゾリネート <0.0002
 農76: ピロキロン <0.0005
 農89: プレチラクロール <0.0005
 農94: プロベナゾール <0.0003
 農100: ペンタゾン <0.002
 農62: テフリルトリオン <0.00002

R6 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 根本町浄水場
 水源の名称: 根本町水源

採水地点: 江刺 田原字飛沢 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001								
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				< 0.001								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004								
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.37								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005								
16	トリス(1,2,2,2-テトラフルオロエチル)メタン	0.04mg/l以下				< 0.004								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002								
18	テトラクロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
19	トリクロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			< 0.06			0.08			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			0.14			< 0.006			< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			0.21			< 0.010			< 0.010		
28	トリクロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003			0.04			< 0.003			< 0.003		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			0.06			0.04			< 0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009			< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.07								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.12								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.30								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.07								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				3.0								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.7	6.4	7.9	8.0	7.1	7.3	6.6	6.6	6.7	6.6	7.0	8.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				31								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	60			80			56			48		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005								
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4	< 0.3	< 0.3	0.3	0.4	0.3	< 0.3	0.3	0.4	< 0.3	< 0.3	0.4
47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.0	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015								
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002								
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.003								
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004								
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02								
9	アクリル酸(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008								
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下												
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下												
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/l以下				0.01								
14	抱水クロール	0.02mg/l以下				< 0.002								
15	農薬類	1mg/l以下												
16	残留塩素	1mg/l以下												
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下												
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下												
19	遊離炭酸	20mg/l以下				4.0								
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03								
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002								
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				< 0.5								
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1								
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下												
25	濁度	1度以下												
26	pH値	7.5程度												
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0以下				-2.3								
28	従属栄養細菌	2000以下				1								
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01								
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下												
31	トリス(1,2,2,2-テトラフルオロエチル)メタン	0.00005mg/l以下												

残留塩素(現地)
 水温

0.24	0.28	0.28	0.16	0.48	0.26	0.32	0.34	0.34	0.40	0.44	0.24
11.6	15.6	17.7	18.4	23.3	22.3	21.5	16.3	11.9	7.8	6.3	7.5

R6 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 川内浄水場
 水源の名称: 川内水源

採水地点: 江刺田原字大平 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001								
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				< 0.001								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004								
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.25								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005								
16	トリス(1,2,3,4-ジヒドロキシプロピル)メタン	0.04mg/l以下				< 0.004								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002								
18	テトラクロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
19	トリクロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.07			< 0.06			0.09			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			0.013			< 0.006			< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			0.019			< 0.010			< 0.010		
28	トリクロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			0.005			< 0.003			< 0.003		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			0.006			0.004			< 0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009			< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.006								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.016								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.030								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.005								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				3.9								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.0	6.5	7.0	6.7	6.9	6.9	6.8	7.3	7.1	7.0	7.1	8.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				21								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	59			104			51			44		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジエオシン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000003					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005								
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3	< 0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	< 0.3	< 0.3	0.4
47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.1	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.1	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015								
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002								
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.001								
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004								
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02								
9	アクリル酸(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008								
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下												
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下												
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下				0.002								
14	抱水クロール	0.02mg/l以下				< 0.002								
15	農薬類	1mg/l以下												
16	残留塩素	1mg/l以下												
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下												
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下												
19	遊離炭酸	20mg/l以下				4.0								
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03								
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002								
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				0.6								
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1								
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下												
25	濁度	1度以下												
26	pH値	7.5程度												
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0以下				-2.1								
28	従属栄養細菌	2000以下				1								
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01								
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下												
31	トリス(1,2,3,4-ジヒドロキシプロピル)メタン	0.00005mg/l以下												

残留塩素(現地)
 水温

0.34	0.32	0.26	0.24	0.48	0.34	0.24	0.28	0.34	0.24	0.36	0.42	0.38
10.8	14.5	17.2	18.9	20.1	22.2	18.9	14.3	10.1	6.2	5.5	5.9	

R6 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 玉川浄水場
 水源の名称: 玉川水源

採水地点: 江刺伊手字西風 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/8/27	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.002									
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001									
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002									
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004									
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.39									
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08									
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10									
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005									
16	トリス(1,2,2,2-テトラフルオロエチル)メタン	0.04mg/l以下				< 0.004									
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001									
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001									
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			< 0.06			< 0.06				< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002				< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			< 0.006			< 0.006				< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010				< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010				< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009				< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008				< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.007									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				< 0.005									
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				< 0.030									
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.047									
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				5.8									
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001									
38	塩化物イオン	200mg/l以下	5.3	5.2	5.6	5.6	5.0		5.0	5.2	5.8	6.0	6.3	6.5	6.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				56									
40	蒸発残留物	500mg/l以下	100			135				106			100		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02									
42	ジエオキサン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002									
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005									
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4		0.4	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.1	7.0	6.9	7.0		6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/8/27	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015									
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002									
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.003									
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004									
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02									
9	フルレン(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008									
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下													
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下													
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/l以下				< 0.001									
14	抱水クロール	0.02mg/l以下				< 0.002									
15	農薬類	1mg/l以下						< 0.003							
16	残留塩素	1mg/l以下													
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下													
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下													
19	遊離炭酸	20mg/l以下				18.9									
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03									
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002									
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				< 0.5									
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1									
24	蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下													
25	濁度	1度以下													
26	pH値	7.5程度													
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上 0以下				-1.7									
28	従属栄養細菌	2000以下				1									
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01									
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下													
31	トリス(1,2,2,2-テトラフルオロエチル)メタン	0.00005mg/l以下													

残留塩素(現地)	0.28	0.34	0.34	0.30	0.30	0.24	0.32	0.28	0.28	0.40	0.30	0.30	0.40	0.30	0.40
水濁	13.0	15.8	20.0	21.5	25.0	24.0	23.7	22.9	16.3	9.8	5.3	4.0	5.1		

R6農薬
 農15: イソプロチオラン <0.003
 農51: ジメタメリン <0.0002
 農55: ダイムロン <0.008
 農73: ビラゾリネート <0.0002
 農76: ビロキロン <0.0005
 農89: プレチラクロール <0.0005
 農94: プロベナゾール <0.0003
 農100: ベンタゾン <0.002
 農62: テフリルトリオン <0.00002

R6 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 口沢浄水場
 水源の名称: 種山水源

採水地点: 江刺伊手字八幡 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001								
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				< 0.002								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004								
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.02								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005								
16	ビス(1,2,3-ジヒドロキシプロピル)アミン及びビス(1,2,3-ジヒドロキシプロピル)エーテル	0.04mg/l以下				< 0.004								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			< 0.06			0.09			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009			< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.005								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.015								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.030								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.007								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				5.0								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001								
38	塩化イオン	200mg/l以下	5.1	4.6	5.1	5.4	5.3	5.0	5.0	5.1	4.9	5.0	5.0	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				50								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	94			131				96		85		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005								
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015								
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002								
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.001								
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004								
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02								
9	ブrom酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008								
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下												
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下												
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下				< 0.001								
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下				< 0.002								
15	農薬類	1mg/l以下												
16	残留塩素	1mg/l以下												
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下												
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下												
19	遊離炭酸	20mg/l以下				7.0								
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03								
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002								
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				< 0.2								
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1								
24	蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下												
25	濁度	1度以下												
26	pH値	7.5程度												
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上 0以下				-1.1								
28	従属栄養細菌	2000以下				0								
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01								
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下												
31	トリス(1,2,3-ジヒドロキシプロピル)メチルアンモニウム塩及びトリス(1,2,3-ジヒドロキシプロピル)エーテル	0.00005mg/l以下												

残留塩素(現地) 0.40 0.38 0.36 0.36 0.28 0.36 0.28 0.36 0.30 0.30 0.36 0.30 0.30 0.34 0.34
 水濁 13.2 14.4 20.3 20.9 25.4 23.8 20.6 13.1 8.0 3.4 3.4 3.7

R6 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 古歌葉配水池
 水源の名称: 古歌葉水源

採水地点: 江刺米里字八幡 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001								
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				< 0.002								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004								
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.30								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005								
16	ビス(1,2,3-ジヒドロキシプロピル)及びビス(1,2,3-ジヒドロキシブチル)エーテル	0.04mg/l以下				< 0.004								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009			< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.008								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				< 0.005								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				< 0.030								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.054								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				3.3								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.6	5.8	6.2	6.1	6.9	6.7	6.6	6.5	6.1	5.8	5.8	5.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				48								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	84			108			76			70		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005								
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015								
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002								
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.004								
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004								
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02								
9	ブrom酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008								
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下												
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下												
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下				< 0.001								
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下				< 0.002								
15	農薬類	1mg/l以下												
16	残留塩素	1mg/l以下												
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下												
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下												
19	遊離炭酸	20mg/l以下				2.6								
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03								
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002								
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				< 0.2								
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1								
24	蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下												
25	濁度	1度以下												
26	pH値	7.5程度												
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上 0以下				-0.6								
28	従属栄養細菌	2000以下				40								
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01								
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下												
31	トリス(1,2,3-ジヒドロキシプロピル)メチルアンモニウム塩	0.00005mg/l以下												

残留塩素(現地)	0.40	0.34	0.30	0.28	0.26	0.34	0.40	0.34	0.42	0.30	0.38	0.38	0.38
水温	11.1	16.2	20.0	21.9	26.4	23.1	20.9	14.0	8.9	5.6	5.4	6.1	

R6 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 戸中配水池
 水源の名称: 戸中水源

採水地点: 江刺米里字狭石 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001								
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				< 0.002								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004								
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.42								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005								
16	トリス(1,2,2,2-テトラフルオロエチル)メタン	0.04mg/l以下				< 0.004								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009			< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.005								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				< 0.005								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				< 0.030								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.009								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				2.7								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001								
38	塩化イオン	200mg/l以下	4.4	4.0	4.4	4.4	4.5	4.5	6.8	4.5	4.5	4.3	4.4	4.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	81			72			78			69		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	123			124			116			94		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005								
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	5.8以上 8.6以下	8.0	7.9	7.9	7.6	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015								
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002								
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.001								
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004								
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02								
9	ブrom酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008								
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下												
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下												
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下				< 0.001								
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下				< 0.002								
15	農薬類	1mg/l以下												
16	残留塩素	1mg/l以下												
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下												
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下												
19	遊離炭酸	20mg/l以下				5.3								
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03								
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002								
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				< 0.2								
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1								
24	蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下												
25	濁度	1度以下												
26	pH値	7.5程度												
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上 0以下				-0.5								
28	従属栄養細菌	2000以下				1								
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01								
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下												
31	トリス(1,2,2,2-テトラフルオロエチル)メタン	0.00005mg/l以下												

残留塩素(現地)	0.28	0.36	0.32	0.28	0.28	0.34	0.30	0.40	0.42	0.34	0.40	0.36		
水濁	12.4	14.9	18.4	21.5	24.6	23.1	20.1	14.2	9.1	3.5	3.4	4.6		

R6 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場(万松寺配水池)

採水地点: 江刺広瀬宇柿ノ木 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001								
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				< 0.001								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004								
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.09								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005								
16	トリス(1,2,3-ジヒドロキシプロピル)メタン	0.04mg/l以下				< 0.004								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06		< 0.06	0.06			< 0.06			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			0.002			< 0.002			< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.008			0.034			0.016			0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.003			< 0.003			0.004		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			0.010			< 0.010			< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			0.001			< 0.001			< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.014			0.045			0.021			0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.013			0.010			0.007		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.006			0.011			0.005			0.004		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			0.009			< 0.009			< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			0.008			< 0.008			< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.005								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.011								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.030								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.007								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				3.5								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.2	4.9	5.2	6.0	7.6	7.5	6.8	6.0	6.0	5.8	6.0	6.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				26								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	64			119			53			51		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005								
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3	< 0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.6	7.6	7.7	7.8	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015								
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002								
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.001								
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004								
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02								
9	アクリル酸(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008								
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下												
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下												
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/l以下				0.003								
14	抱水クロール	0.02mg/l以下				0.004								
15	農薬類	1mg/l以下												
16	残留塩素	1mg/l以下												
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下												
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下												
19	遊離炭酸	20mg/l以下				2.2								
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03								
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002								
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				0.8								
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1								
24	蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下												
25	濁度	1度以下												
26	pH値	7.5程度												
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上 0以下				-1.5								
28	従属栄養細菌	2000以下				1								
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01								
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下												
31	トリス(1,2,3-ジヒドロキシプロピル)メタン	0.00005mg/l以下												

残留塩素(現地)

水温

0.26 0.40 0.30 0.18 0.20 0.22 0.30 0.26 0.30 0.26 0.30 0.20 0.40 0.44

13.3 16.5 19.8 22.9 24.8 26.0 21.2 15.2 9.7 4.8 5.3 8.3

R6 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場(FP配水池)

採水地点: 江刺岩谷堂宇歌眺 検査機関: 岩手中部水道企業団

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				< 0.001								
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				< 0.001								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				< 0.002								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				< 0.004								
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.09								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				< 0.005								
16	ビス(2-エチルヘキシル)スルホン及びビス(2-エチルヘキシル)ジメチルアミン	0.04mg/l以下				< 0.004								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.002								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				< 0.001								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			< 0.06			< 0.06			0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.008			0.031			0.016			0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003			0.003			< 0.003			0.004		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010			< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.014			0.041			0.021			0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.012			0.009			0.007		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.006			0.010			0.005			0.004		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009			< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.005								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.014								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.030								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.013								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				3.4								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.001								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.1	4.8	5.1	5.9	7.5	7.4	6.9	6.0	6.0	5.7	6.0	6.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				26								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	64			130			54			54		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005								
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/4/15	2024/5/14	2024/6/17	2024/7/8	2024/8/20	2024/9/10	2024/10/7	2024/11/12	2024/12/9	2025/1/20	2025/2/18	2025/3/10
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.0015								
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下				< 0.0002								
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下				< 0.001								
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下				< 0.0004								
8	トルエン	0.4mg/l以下				< 0.02								
9	アクリル酸(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下				< 0.008								
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下												
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下												
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下				0.002								
14	抱水クロール	0.02mg/l以下				0.003								
15	農薬類	1mg/l以下												
16	残留塩素	1mg/l以下												
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下												
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下												
19	遊離炭酸	20mg/l以下				3.5								
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下				< 0.03								
21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下				< 0.002								
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下				0.8								
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下				< 1								
24	蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下												
25	濁度	1度以下												
26	pH値	7.5程度												
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上 0以下				-1.5								
28	従属栄養細菌	2000以下				1								
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下				< 0.01								
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下												
31	トリクロロエチレン及びその化合物	0.00005mg/l以下												

残留塩素(現地)
水温

0.40	0.40	0.38	0.24	0.22	0.24	0.28	0.24	0.28	0.24	0.34	0.24	0.44	0.50
12.5	15.1	19.6	23.5	26.6	26.2	22.6	16.8	12.2	7.4	5.9	7.5		