

R7 水質検査結果(原水)

水源の名称: 江刺第2水源

採水地点:江刺第2水源

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2025/5/19
1	一般細菌	100/1ml以下	0
2	大腸菌	< 1.8	
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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下 1.08	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下 0.07	
13	砒素及びその化合物	1.0mg/l以下 0.03	
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 < 0.001	
16	ジス-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 < 0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下 < 0.001	
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	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下 < 0.01	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下 < 0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下 < 0.03	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下 < 0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下 11.3	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下 < 0.005	
38	塩化物イオン	200mg/l以下 9.3	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下 79	
40	蒸発残留物	500mg/l以下 158	
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	
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 < 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 0.52	
47	pH値	5.8 以上 8.6以下 6.8	
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと 異常なし	
50	色度	5度以下 < 0.5	
51	濁度	2度以下 < 0.1	

R7 水質検査結果(原水)

水源の名称: 江刺第3水源

採水地点：江刺第3水源

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2025/5/19
1	一般細菌	100/1ml以下	0
2	大腸菌	< 1.8	
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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下 1.57	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下 0.06	
13	砒素及びその化合物	1.0mg/l以下 0.02	
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 < 0.001	
16	ジス-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 < 0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下 < 0.001	
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	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下 < 0.01	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下 < 0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下 < 0.03	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下 < 0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下 8.0	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下 < 0.005	
38	塩化物イオン	200mg/l以下 7.9	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下 67	
40	蒸発残留物	500mg/l以下 144	
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	
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 < 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 0.62	
47	pH値	5.8 以上 8.6以下 6.6	
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと 異常なし	
50	色度	5度以下 < 0.5	
51	濁度	2度以下 < 0.1	

R7 水質検査結果(原水)

水源の名称: 江刺第4水源

採水地点：江刺第4水源

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2025/5/19
1	一般細菌	100/1ml以下	0
2	大腸菌	<	1.8
3	カ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
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	0.06
13	有機素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002
15	1,4-ジオキシサン	0.05mg/l以下	< 0.001
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	< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.001
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	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド*	0.08mg/l以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.01
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.6
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	< 0.005
38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	67
40	蒸発残留物	500mg/l以下	144
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
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	< 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	0.29
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	6.7
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	< 0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1

R7 水質検査結果(原水)

水源の名称:根木町水源

採水地点:根木町浄水場

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2025/5/19
1	一般細菌	100/1ml以下	4
2	大腸菌		2.0
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.62
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.05
13	ホル素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
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	< 0.001
16	ジス-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	< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.001
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	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド*	0.08mg/l以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.01
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	1.5
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	< 0.005
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.3
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	49
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
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	< 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	1.13
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.6
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	青草臭
50	色度	5度以下	4.2
51	濁度	2度以下	0.2

R7 水質検査結果(原水)

水源の名称: 川内水源

採水地点：川内浄水場

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2025/5/19
1	一般細菌	100/1ml以下	25
2	大腸菌		34.0
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.36
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.05
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
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	< 0.001
16	トランス-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	< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.001
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	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	2.9
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	< 0.005
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	18
40	蒸発残留物	500mg/l以下	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
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	< 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	0.88
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	青草臭
50	色度	5度以下	3.7
51	濁度	2度以下	1.7

R7 水質検査結果(原水)

水源の名称: 玉川水源

採水地点：玉川水源

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2025/5/19
1	一般細菌	100/1ml以下	3
2	大腸菌		< 1.8
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.78
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.06
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
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	< 0.001
16	ジス-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	< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.001
18	トリクロロエチレン	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	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.01
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4.9
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	< 0.005
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	53
40	蒸発残留物	50mg/l以下	100
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
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	< 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	0.53
47	pH値	5.8以上 8.6以下	6.9
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1

R7 水質檢查結果(原水)

水源地名称: 種山水源

採水地点：種山水源

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2025/5/19
1	一般細菌	100/1ml以下	0
2	大腸菌		7.8
3	水銀及びその化合物	0.003mg/l以下	< 0.0003
4	鉛及びその化合物	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	砒素及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.003
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	シアニド化合物イオン及び塩化シアニド	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	0.94
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.05
13	ホルムアルデヒド	1.0mg/l以下	< 0.01
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	< 0.001
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	< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.001
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	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブROMOジクロロメタン	0.03mg/l以下	
30	ブROMOホルム	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.01
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4.4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	< 0.005
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	42
40	蒸発残留物	500mg/l以下	81
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
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	< 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	0.29
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.3
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	0.6
51	濁度	2度以下	< 0.1

R7 水質検査結果(原水)

水源の名称: 古歌葉水源

採水地点：古歌葉配水池

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2025/5/19
1	一般細菌	100/1ml以下	0
2	大腸菌	< 1.8	
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	
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 < 0.05	
13	バリウム及びその化合物	1.0mg/l以下 < 0.01	
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 < 0.001	
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 < 0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下 < 0.001	
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	
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下 < 0.01	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下 < 0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下 < 0.03	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下 < 0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下 3.2	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下 < 0.005	
38	塩化物イオン	200mg/l以下 6.0	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下 42	
40	蒸発残留物	500mg/l以下 69	
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	
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 < 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 0.55	
47	pH値	5.8 以上 8.6以下 7.8	
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと 異常なし	
50	色度	5度以下 < 0.5	
51	濁度	2度以下 < 0.1	

R7 水質検査結果(原水)

水源の名称: 戸中水源

採水地点：戸中水源

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2025/5/19
1	一般細菌	100/1ml以下	0
2	大腸菌	<	1.8
3	カ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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.44
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.05
13	有機素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002
15	1,4-ジオキシサン	0.05mg/l以下	< 0.001
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	< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.001
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	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド*	0.08mg/l以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.01
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	2.6
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	< 0.005
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	70
40	蒸発残留物	500mg/l以下	100
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
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	< 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	0.34
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.9
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	< 0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1