

R6 水質檢查結果(原水)

水源の名称: 江刺第2水源

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	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/8/27	2024/11/11	2025/2/17
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	1.20					
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-ジ(4-クロロフェニル)エチン)及びビス(1,2-ジ(4-クロロフェニル)エチン)	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						
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	< 0.005					
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	< 0.005					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	10.7					
37	マンガニウム及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001					
38	塩化物イオン	200mg/l以下	9.4					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	81					
40	蒸発残留物	500mg/l以下	148					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02					
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	< 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	0.5					
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	< 1					
51	濁度	2度以下	< 0.1					

○水質管理目標設定項目

(江刺)

番号	項目	目標値等	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/8/27	2024/11/11	2025/2/17
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	フタル酸ジ(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						
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下						
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	59.0					
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	-1.7					
28	従属栄養細菌	2000以下						
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	ヘキサクロロサイクロペンタジエン(PCP)及びヘキサクロロベンゼン(HCB)	0.00005mg/l以下			< 0.000005			

大腸菌(E.coli)
嫌氣性芽胞菌

陰性
陰性

陰性
陰性

陰性
陰性

陰性
陰性

水温

13.8

16.5

16.9

15.1

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:ベンタゾン <0.002

農62:テフリルトリオン <0.00002

$$\text{length}(\text{data}) \times \text{width}(\text{data}) \times \text{height}(\text{data}) \times \text{depth}(\text{data}) \times \text{color}(\text{data})$$

R6 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

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/8/27	2024/11/11	2025/2/17	
1	一般細菌	100/1ml以下	2						
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	1.55						
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	< 0.004						
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002						
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	< 0.005						
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	< 0.005						
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	< 0.001						
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.8						
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	71						
40	蒸発残留物	500mg/l以下	141						
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02						
42	ジオキシベンゼン	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	< 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	0.5						
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	< 1						
51	濁度	2度以下	< 0.1						

(江刺)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/8/27	2024/11/11	2025/2/17	
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	< 0.002						
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	フタル酸ジ(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							
14	抱水クロール	0.02mg/l以下							
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	55.9						
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	0.6						
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	-1.8						
28	従属栄養細菌	2000以下							
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	ヘキサフルオロエチレン(HFE)及びペルフルオロエチレン(PFOS)及びペルフルオロオクタン(PFOA)	0.00005mg/l以下			< 0.000005				

大腸菌(E.coli)
嫌気性芽胞菌

陰性
陰性

陰性
陰性

陰性
陰性

陰性
陰性

水温

13.1

18.4

18.0

16.8

14.3

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(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

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/8/27	2024/11/11	2025/2/17	
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	1.71						
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-ジクロロエチル)メチル及びトリス(1,2-ジクロロエチル)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							
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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下							
30	ブロモホルム	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	0.006						
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	0.007						
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.2						
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						
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	130						
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						
43	2-メチルイソホルネオール	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	0.3						
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	< 1						
51	濁度	2度以下	< 0.1						

(江刺)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/8/27	2024/11/11	2025/2/17	
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	フタル酸ジ(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							
14	抱水クロール	0.02mg/l以下							
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	0.3						
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	-1.9						
28	従属栄養細菌	2000以下							
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	ヘキサフルオロアザンタリル酸(PFOA)及びヘキサフルオロオクタジカルボン酸(PFOA)及びヘキサフルオロオクタジカルボン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下			< 0.000005				
	大腸菌(E.coli)		陰性	陰性			陰性	陰性	
	嫌気性芽胞菌		陰性	陰性			陰性	陰性	
	水温		14.3	16.9		17.5	17.5	15.2	

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(原水)

水源の名称: 根本町水源

採水地点: 根本町浄水場

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	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/22	2024/11/11	2025/2/17	
1	一般細菌	100/1ml以下	12					
2	大腸菌		21.0					
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	0.31					
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	< 0.004					
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002					
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	< 0.005					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.019					
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	1.6					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.002					
38	塩化物イオン	200mg/l以下	3.5					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	29					
40	蒸発残留物	500mg/l以下	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					
43	2-メチルイソホルネオール	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	1.8					
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					
51	濁度	2度以下	0.2					

(江刺)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/22	2024/11/11	2025/2/17	
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	0.005					
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	フタル酸ジ(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						
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下						
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	8.9					
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下	7					
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						
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	ヘキサクロロシクロペンタジエン(PCP)及びヘキサフルオロシクロペンタジエン(PFPCP)	0.00005mg/l以下			< 0.000005			
	大腸菌(E.coli)		陽性	陰性		陽性	陽性	
	嫌気性芽胞菌		陰性	陰性		陰性	陰性	
	水温		12.1	18.9		10.8	3.3	

R6 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

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/22	2024/11/11	2025/2/17	
1	一般細菌	100/1ml以下	16					
2	大腸菌		29.0					
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	0.26					
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	< 0.004					
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002					
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	< 0.005					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.021					
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	2.8					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.002					
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	20					
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	ジエオシン	0.00001mg/l以下	< 0.000001					
43	2-メチルイソホルネオール	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	1.5					
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	異常なし					
50	色度	5度以下	4					
51	濁度	2度以下	2					

(江刺)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/22	2024/11/11	2025/2/17	
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	フタル酸ジ(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						
14	抱水クロール	0.02mg/l以下						
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	2.5					
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	5.9					
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						
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	ヘキサクロロシクロペンタジエン(PCP)及びヘキサフルオロシクロペンタジエン(PFPCP)	0.00005mg/l以下			< 0.000005			
	大腸菌(E.coli)		陽性	陽性		陽性	陽性	
	嫌気性芽胞菌		陽性	陰性		陽性	陰性	
	水温		12.1	18.7		11.4	3.0	

R6 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

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/8/27	2024/11/11	2025/2/17	
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	0.67						
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	< 0.004						
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002						
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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下							
30	ブロモホルム	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	0.005						
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	< 0.005						
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	5.2						
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	54						
40	蒸発残留物	500mg/l以下	92						
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						
43	2-メチルイソホルネオール	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	0.4						
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.0						
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	< 1						
51	濁度	2度以下	< 0.1						

(江刺)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/8/27	2024/11/11	2025/2/17	
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	フタル酸ジ(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							
14	抱水クロール	0.02mg/l以下							
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	19.8						
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	0.8						
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(ランケリア指数)	-1以上0以下	-1.8						
28	従属栄養細菌	2000以下							
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	ヘキサフルオロエチレン(HFE)及びペルフルオロエチレン(PFOE)	0.00005mg/l以下			< 0.000005				

大腸菌(E.coli)
嫌気性芽胞菌

陽性
陰性

陽性
陰性

陽性
陰性

陰性
陰性

水温

11.4

19.1

19.0

15.5

8.2

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: ヒロキロン <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(原水)

水源の名称: 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

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/11/11	2025/2/17	
1	一般細菌	100/1ml以下	1					
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	0.002					
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	1.06					
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	< 0.004					
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002					
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	< 0.005					
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	< 0.005					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4.5					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.002					
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.6					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	47					
40	蒸発残留物	500mg/l以下	82					
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					
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	< 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					
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.4					
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	1					
51	濁度	2度以下	< 0.1					

(江刺)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/11/11	2025/2/17	
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	フタル酸ジ(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						
14	抱水クロール	0.02mg/l以下						
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	8.8					
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	1.2					
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	-1.5					
28	従属栄養細菌	2000以下						
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	ヘキサクロロサイクロペンタジエン(PCP)及びヘキサフルオロアジピン酸(HFPA)	0.00005mg/l以下			< 0.000005			
	大腸菌(E.coli)		陰性	陰性		陰性	陰性	
	嫌気性芽胞菌		陰性	陰性		陰性	陰性	
	水温		9.9	12.3		10.3	8.1	

R6 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

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/11/11	2025/2/17
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	0.002				
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	0.31				
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-エチルピロロイミド)及びビス(1,2-ジエチルピロロイミド)	0.04mg/l以下	< 0.004				
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002				
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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下					
30	ブロモホルム	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	< 0.005				
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	< 0.005				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	3.1				
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				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	49				
40	蒸発残留物	500mg/l以下	70				
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				
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	< 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	0.5				
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	< 1				
51	濁度	2度以下	< 0.1				

(江刺)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/11/11	2025/2/17
1	アミン及びその化合物	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	フタル酸ジ(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	ジクロロアセトリル	0.01mg/l以下					
14	抱水クロール	0.02mg/l以下					
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	0.3				
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	-0.9				
28	従属栄養細菌	2000以下					
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	ヘルムスロウラングスルン酸(PFOA)及びヘルムスロウラングスルン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下			< 0.000005		
	大腸菌(E.coli)		陰性	陰性		陰性	陰性
	嫌気性芽胞菌		陰性	陰性		陰性	陰性
	水温		9.6	11.3		9.9	9.3

R6 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

(江刺)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/11/11	2025/2/17	
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	< 0.002					
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	0.47					
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	< 0.004					
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002					
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	0.018					
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	< 0.005					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	2.4					
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	4.3					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	74					
40	蒸発残留物	500mg/l以下	93					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02					
42	ジオキシベンゼン	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	< 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					
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	< 1					
51	濁度	2度以下	0.1					

(江刺)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2024/5/13	2024/8/19	2024/8/23	2024/11/11	2025/2/17	
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	フタル酸ジ(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						
14	抱水クロール	0.02mg/l以下						
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	0.5					
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	-0.5					
28	従属栄養細菌	2000以下						
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	ヘキサフルオロエチレン(HFE)及びヘキサフルオロプロピレン(HFP)	0.00005mg/l以下		< 0.000005				
	大腸菌(E.coli)		陰性	陰性		陰性	陰性	
	嫌気性芽胞菌		陰性	陰性		陰性	陰性	
	水温		7.9	11.0		11.1	9.7	