

R6 水質検査結果(原水)

水源の名称: 上島第1水源

採水地点: 上島浄水場

検査機関: 岩手中部水道企業団

(水沢)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/8	2024/8/6	2024/8/21	2024/8/27	2024/11/6	2025/2/4	
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		2.24					
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		0.006					
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		< 0.005					
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		7.6					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		69					
40	蒸発残留物	500mg/l以下		189					
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		0.4					
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					

(水沢)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	2024/5/8	2024/8/6	2024/8/21	2024/8/27	2024/11/6	2025/2/4	
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		43.1					
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	ヘキサクロロシクロペンタジエン(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)		陰性	陰性			陰性	陰性	
	嫌気性芽胞菌		陰性	陰性			陰性	陰性	
	水温		13.1	13.5		14.9	13.9	13.5	

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: プロキロン <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: 上島第2水源

採水地点: 上島浄水場

検査機関: 岩手中部水道企業団

(水沢)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/8	2024/8/6	2024/8/21	2024/8/27	2024/11/6	2025/2/4	
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		1.90					
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		7.8					
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		8.8					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		69					
40	蒸発残留物	500mg/l以下		218					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		< 0.02					
42	ジオキシン	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		0.3					
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					

(水沢)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	2024/5/8	2024/8/6	2024/8/21	2024/8/27	2024/11/6	2025/2/4	
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		53.7					
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		0.3					
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(ランケリア指数)	-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	ヘキサクロロシクロペンタジエン(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)		陰性	陰性			陰性	陰性	
	嫌気性芽胞菌		陰性	陰性			陰性	陰性	
	水温		13.4	14.7		15.2	15.8	14.1	

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: プロキロン <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: 伊手迎水源

採水地点: 上島浄水場

検査機関: 岩手中部水道企業団

(水沢)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/8	2024/8/6	2024/8/21	2024/8/27	2024/11/6	2025/2/4	
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		1.96					
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		11.9					
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		15.0					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		108					
40	蒸発残留物	500mg/l以下		284					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		< 0.02					
42	ジオキシン	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		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					

(水沢)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	2024/5/8	2024/8/6	2024/8/21	2024/8/27	2024/11/6	2025/2/4	
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		81.4					
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(ランケリア指数)	-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	ヘキサクロロシクロペンタジエン(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)		陰性	陰性			陰性	陰性	
	嫌気性芽胞菌		陰性	陰性			陰性	陰性	
	水温		14.4	14.7		15.5	16.2	13.5	

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: プロキロン <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: 小谷下水源

採水地点: 小谷下水源

検査機関: 岩手中部水道企業団

(水沢)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/8	2024/8/6	2024/8/21	2024/8/27	2024/11/6	2025/2/4	
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		1.45					
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		7.3					
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		7.4					
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		195					
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		< 0.3					
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					

(水沢)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	2024/5/8	2024/8/6	2024/8/21	2024/8/27	2024/11/6	2025/2/4	
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		45.8					
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(ランケリア指数)	-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	ヘキサクロロシクロペンタジエン(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)		陰性	陰性			陰性	陰性	
	嫌気性芽胞菌		陰性	陰性			陰性	陰性	
	水温		13.9	17.5		18.0	15.8	11.4	

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: プロキロン <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: 下小谷木水源

採水地点: 下小谷木水源

検査機関: 岩手中部水道企業団

(水沢)

○水質基準項目

番号	項目	基準値	2024/5/8	2024/8/6	2024/8/21	2024/8/27	2024/11/6	2025/2/4	
1	一般細菌	100/1ml以下		5					
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		0.92					
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		9.8					
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		9.5					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		89					
40	蒸発残留物	500mg/l以下		244					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		< 0.02					
42	ジオキシン	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		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					

(水沢)

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	2024/5/8	2024/8/6	2024/8/21	2024/8/27	2024/11/6	2025/2/4	
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		57.6					
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		0.6					
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(ランケリア指数)	-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	ヘキサクロロシクロペンタジエン(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)		陰性	陰性			陰性	陰性	
	嫌気性芽胞菌		陰性	陰性			陰性	陰性	
	水温		13.2	19.2		19.0	17.5	14.8	

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: プロキロン <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