

R7 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 前沢浄水場(お物見)

水源の名称: 前沢第1・2・3水源

採水地点: 前沢字七日町裏

検査機関: 岩手中部水道企業団

〇水質基準項目

(前沢)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10	2025/7/7								
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0								
2	大腸菌	検出されないこと	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												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<	0.001										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下												
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<	0.06										
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下	<	0.002										
23	クロホルム	0.06mg/l以下	<	0.001										
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<	0.002										
25	シクロクロロメタン	0.1mg/l以下		0.002										
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<	0.001										
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.004										
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<	0.002										
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.001										
30	ブロモホルム			0.001										
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<	0.008										
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
38	塩化物イオン	200mg/l以下	9.1	8.9	8.6	8.5								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		90										
40	蒸発残留物	500mg/l以下		162										
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジオキシ	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001								
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
45	フェノール類	0.005mg/l以下												
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.34	0.37	0.42	0.39								
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.7	7.6	7.7	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								
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								
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5								
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1								

R7 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 新田浄水場

水源の名称: 生母水源

採水地点: 前沢生母宇羽場

検査機関: 岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(前沢)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10	2025/7/7								
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0								
2	大腸菌	検出されないこと	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												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下												
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06											
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002											
23	クロホルム	0.06mg/l以下	< 0.001											
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002											
25	シクロクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.001											
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001											
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.001											
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002											
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.001											
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	< 0.001											
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008											
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
38	塩化物イオン	200mg/l以下	10.0	10.4	10.0	9.3								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		99										
40	蒸発残留物	500mg/l以下		173										
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジオキシ	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001								
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
45	フェノール類	0.005mg/l以下												
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.21	0.21	0.26	0.29								
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	6.9	6.8	6.9	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								
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								
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5								
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1								

R7 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場(日除松配水池)

採水地点: 前沢字南陣場

検査機関: 岩手中部水道企業団

〇水質基準項目

(前沢)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10	2025/7/7								
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0								
2	大腸菌	検出されないこと	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												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<	0.001										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下												
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<	0.06										
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下	<	0.002										
23	クロホルム	0.06mg/l以下		0.007										
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.005										
25	シクロクロロメタン	0.1mg/l以下		0.002										
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<	0.001										
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.013										
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.005										
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.004										
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<	0.001										
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<	0.008										
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.3	6.4	4.7	5.1								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
40	蒸発残留物	500mg/l以下												
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジオキシ	0.00001mg/l以下			< 0.000001	0.000001								
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
45	フェノール類	0.005mg/l以下												
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.42	0.32	0.35	0.39								
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.7								
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								
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								
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5								
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1								

R7 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場(小林配水池)
採水地点: 前沢古城宇高代寺 検査機関: 岩手中部水道企業団

○水質基準項目 (前沢)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10	2025/7/7								
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0								
2	大腸菌	検出されないこと	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												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<	0.001										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下												
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<	0.06										
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下	<	0.002										
23	クロホルム	0.06mg/l以下		0.005										
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.005										
25	シクロモクロメタン	0.1mg/l以下		0.001										
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<	0.001										
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.009										
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.005										
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.003										
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<	0.001										
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<	0.008										
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.4	6.3	4.6	4.9								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
40	蒸発残留物	500mg/l以下												
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジオキシ	0.00001mg/l以下			< 0.000001	0.000001								
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
45	フェノール類	0.005mg/l以下												
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.39	0.31	0.39	0.58								
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.7								
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								
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								
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5								
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1								