

R3 水質検査結果(浄水)

水源の名称: 前沢第1・2・3水源

採水地点：前沢公民館

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(前沢)

[illegible]

R3 水質検査結果(浄水)

水源の名称: 生母水源

採水地点: 生母ふるさとセンター 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	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/8	2021/7/5	2021/8/2	2021/9/7	2021/10/4	2021/11/8	2021/12/7	2022/1/11	2022/2/7	2022/3/8
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		0.002			0.002			0.002			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				< 0.002		< 0.002			< 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					1.90							
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					< 0.08							
13	ホル素及びその化合物	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	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					< 0.004							
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	< 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	ジブクロクロロメタン	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					0.008							
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					0.042							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					9.7							
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	11.9	12.2	12.5	11.9	11.8	11.7	11.7	11.4	11.5	11.3	11.2	11.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		74			112			112			114	
40	蒸発残留物	500mg/l以下		193			248			209			163	
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-メチルイソホルネオール	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	6.8	6.7	6.7	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.5	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
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

R3 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：牛の博物館

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	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/8	2021/7/5	2021/8/2	2021/9/7	2021/10/4	2021/11/8	2021/12/7	2022/1/11	2022/2/7	2022/3/8
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	か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				< 0.002			< 0.002		< 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					0.05							
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					< 0.08							
13	ホル素及びその化合物	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	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					< 0.004							
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	クロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002				< 0.002			< 0.002		< 0.002		
23	クロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006				0.012			0.011		< 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				0.016			0.015		< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.004				0.004			0.009		0.004		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003				0.004			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					0.010							
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					0.009							
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	塩化物イオン	200mg/l以下	7.3	6.3	5.3	5.9	7.2	7.8	7.6	6.8	6.3	6.2	5.9	6.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					25							
40	蒸発残留物	500mg/l以下					65							
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	< 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	< 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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4
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

R3 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: 前沢古城字高代寺 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	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/8	2021/7/5	2021/8/2	2021/9/7	2021/10/4	2021/11/8	2021/12/7	2022/1/11	2022/2/7	2022/3/8
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				< 0.002			< 0.002			< 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					0.06							
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					< 0.08							
13	ホル素及びその化合物	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	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					< 0.004							
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	< 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				0.011			0.010			< 0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003				< 0.003			< 0.003			< 0.003	
25	ジブクロクロロメタン	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				0.015			0.014			< 0.010	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004				0.003			0.005			0.004	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003				0.004			0.004			< 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					< 0.005							
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					5.0							
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	7.3	6.3	5.0	6.0	7.1	7.7	7.5	6.8	7.0	6.1	5.8	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					74							
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	< 0.000001					
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	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.5	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7	7.4	7.4	7.4	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