

R7 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場(見分森配水池)

採水地点: 水沢字笹森谷地 検査機関: 岩手中部水道企業団

○水質基準項目 (水沢)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10	2025/7/7	2025/8/4	2025/9/2							
1	一般細菌	100/1ml以下	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							
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	シアニ化合物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.07									
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	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	シクロメタン	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	< 0.06			< 0.06									
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002									
23	クロホルム	0.06mg/l以下	0.005			0.010									
24	シクロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.007									
25	ジブロモクロメタン	0.1mg/l以下	0.002			< 0.001									
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001									
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.011			0.015									
28	トリクロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.008									
29	ブロモシクロメタン	0.03mg/l以下	0.004			0.005									
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	< 0.001			< 0.001									
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008									
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				0.020									
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				< 0.01									
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				< 0.005									
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.3	6.3	4.6	4.7	5.8	11.2							
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				59									
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02									
42	ジエオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000002							
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							
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	0.32	0.39	0.5	0.38	0.59							
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3							
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							
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							
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5							
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1							

R7 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称: 上島浄水場

水源の名称: 上島第1・2・伊手迎・小谷下

採水地点: 水沢黒石町字大久保 検査機関: 岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(水沢)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10	2025/7/7	2025/8/4	2025/9/2						
1	一般細菌	100/1ml以下	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						
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	シアニ化合物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.36			1.71								
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				0.02								
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	シクロメタン	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	< 0.06			< 0.06								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002								
23	クロホルム	0.06mg/l以下	< 0.001			0.001								
24	シクロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002			< 0.002								
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002			0.003								
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004			0.005								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002			< 0.002								
29	ブromシクロメタン	0.03mg/l以下	0.001			0.001								
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	0.001			< 0.001								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008								
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				< 0.010								
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				< 0.01								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				8.4								
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	12.2	11.1	10.1	10.1	9.8	9.3						
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	62			71								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	122			204								
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	< 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						
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	0.25	0.25	0.3	0.27	0.27	0.28						
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9						
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						
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						
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5						
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1						

R7 水質検査結果(浄水)

浄水場等の名称：下小谷木浄水場

水源の名称：下小谷木水源

採水地点：水沢羽田町字御山下 検査機関：岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(水沢)

番号	項目	基準値	2025/4/14	2025/5/12	2025/6/10	2025/7/7	2025/8/4	2025/9/2						
1	一般細菌	100/1ml以下	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						
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	シアニ化合物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.02								
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				0.03								
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	シクロメタン	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	< 0.06			0.06								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002								
23	クロホルム	0.06mg/l以下	< 0.001			0.001								
24	シクロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002			< 0.002								
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002			0.003								
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004			0.005								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002			< 0.002								
29	ブromシクロメタン	0.03mg/l以下	0.001			0.001								
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	0.001			< 0.001								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008								
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				< 0.010								
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				0.01								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				11.2								
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	12.1	11.8	11.4	11.2	10.7	10.6						
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	105			98								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	180			258								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジオキシベンゾスルホン	0.00001mg/l以下			< 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						
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	0.39	0.4	0.48	0.53	0.51	0.53						
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8						
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						
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						
50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5						
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1						