

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
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	ｶﾋﾞｼ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	ｼｽﾄｰ1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	0.04mg/l以下				< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.001
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
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	0.005			0.010
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.007
25	ジブromクロロメタン	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	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.008
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.004			0.005
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				0.020
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
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	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	0.000001
43	2-メルカプトホルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 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
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.4	7.3	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
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

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	ｶﾋﾞｳﾑ及其化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003
4	水銀及其化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005
5	ｾﾚﾆ及其化合物	0.01mg/l以下				< 0.001
6	鉛及其化合物	0.01mg/l以下				< 0.001
7	ﾋ素及其化合物	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	ｼｬﾝ化合物ｲｵﾝ及其塩化ｼｬﾝ	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001
11	硝酸態窒素及其亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.36			1.71
12	ﾌｿ素及其化合物	0.8mg/l以下				0.06
13	ﾎｳ素及其化合物	1.0mg/l以下				0.02
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002
15	1,4-ｼｵｷｻﾝ	0.05mg/l以下				< 0.001
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾃﾚﾝ及其ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾛｴﾃﾚﾝ	0.04mg/l以下				< 0.001
17	ｼｸﾛﾛﾒﾂ	0.02mg/l以下				< 0.001
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾃﾚﾝ	0.01mg/l以下				< 0.001
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾃﾚﾝ	0.01mg/l以下				< 0.001
20	ﾍﾝｾﾞﾝ	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	ｸﾛﾛホルム	0.06mg/l以下	< 0.001			< 0.001
24	ｼｸﾛﾛ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002			< 0.002
25	ｼﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾂ	0.1mg/l以下	0.002			0.003
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001
27	総ﾄﾘﾎﾛﾒﾂ	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	ﾌﾞﾛﾓｼｸﾛﾛﾒﾂ	0.03mg/l以下	0.001			0.001
30	ﾌﾞﾛﾓホルム	0.09mg/l以下	0.001			< 0.001
31	ホルムｱﾙﾃﾞｲﾄﾞ	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008
32	亜鉛及其化合物	1.0mg/l以下				< 0.01
33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及其化合物	0.2mg/l以下				< 0.010
34	鉄及其化合物	0.3mg/l以下				< 0.030
35	銅及其化合物	1.0mg/l以下				< 0.01
36	ﾅﾄﾘｳﾑ及其化合物	200mg/l以下				8.4
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及其化合物	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
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(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	ｼｬｵｽﾐﾝ	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾌﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
44	非ｲｵﾝ界面活性剤	0.02mg/l以下				< 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
47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.8	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
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: 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
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	ｶﾋﾞｼｬﾑ及其化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003
4	水銀及其化合物	0.0005mg/l以下				< 0.00005
5	セレン及其化合物	0.01mg/l以下				< 0.001
6	鉛及其化合物	0.01mg/l以下				< 0.001
7	ヒ素及其化合物	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	フッ素及其化合物	0.8mg/l以下				< 0.05
13	ホル素及其化合物	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	ｽｽｰ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/l以下				< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				< 0.001
18	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	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.001			0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002			< 0.002
25	ｼﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	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	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.03mg/l以下	0.001			0.001
30	ﾌﾞﾛﾓホルム	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	亜鉛及其化合物	1.0mg/l以下				< 0.01
33	アルミニウム及其化合物	0.2mg/l以下				< 0.010
34	鉄及其化合物	0.3mg/l以下				< 0.030
35	銅及其化合物	1.0mg/l以下				0.01
36	ナトリウム及其化合物	200mg/l以下				11.2
37	マンガン及其化合物	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
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	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
43	2-メルカプトホルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 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
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	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
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