

R8 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	2026/4/13	2026/5/11	2026/6/9	2026/7/6
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			<	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		<	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.08
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	ビス(1,2-ジ(4)ロキシベンジル)エーテル及びビス(1,2-ジ(4)ロキシフェニル)エーテル	0.04mg/l以下			<	0.001
17	ジクロロメタン	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	ヘキサフルオロリン酸トリメチル(PFO ₃)及びヘキサフルオロリン酸ペンタメチル(PFPA)	0.00005mg/l以下	< 0.000005		<	0.000005
21	ベンゼン	0.01mg/l以下			<	0.001
22	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06		<	0.06
23	クロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002		<	0.002
24	クロホルム	0.06mg/l以下	0.004			0.013
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003			0.009
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002		<	0.001
27	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001		<	0.001
28	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.009			0.017
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.010
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.003			0.004
31	ブロモホルム	0.09mg/l以下	< 0.001		<	0.001
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008		<	0.008
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			<	0.01
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			<	0.03
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			<	0.01
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				4.4
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			<	0.005
39	塩化物イオン	200mg/l以下	7.1	6.1	5.6	6.1
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				20
41	蒸発残留物	500mg/l以下				45
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			<	0.02
43	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002
46	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005
47	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.37	0.33	0.37	0.54
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.4
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	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
51	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
52	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

浄水場の名称: 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	2026/4/13	2026/5/11	2026/6/9	2026/7/6
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			<	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		<	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.94
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			<	0.05
13	ホル素及びその化合物	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	ビス(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	ジクロロメタン	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	ポリブrominatedベンゼン(PBBS)及びポリブrominatedフェノール(PBPFO)	0.00005mg/l以下	< 0.000005		<	0.000005
21	ベンゼン	0.01mg/l以下			<	0.001
22	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			0.06
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002		<	0.002
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.001		<	0.001
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002		<	0.002
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002			0.002
27	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001		<	0.001
28	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.003			0.006
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002		<	0.002
30	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.001			0.001
31	ブromホルム	0.09mg/l以下	0.001			0.002
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008		<	0.008
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			<	0.01
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			<	0.01
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			<	0.03
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			<	0.01
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				9.5
38	マンガニ及びその化合物	0.05mg/l以下			<	0.005
39	塩化物イオン	200mg/l以下	11.4	10.6	10.9	10.7
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	59			70
41	蒸発残留物	500mg/l以下	116			152
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			<	0.02
43	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			<	0.002
46	フェノール類	0.005mg/l以下			<	0.0005
47	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.29	0.28	0.26	0.31
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.8	7.7	7.8	7.8
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	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
51	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
52	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

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	2026/4/13	2026/5/11	2026/6/9	2026/7/6
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				< 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			< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.23
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.07
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	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				< 0.001
17	ジクロロメタン	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	ペルフルオロオクタン-2-スルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	0.00005mg/l以下	< 0.000005			< 0.000005
21	ベンゼン	0.01mg/l以下				< 0.001
22	塩素酸	0.6mg/l以下	< 0.06			0.07
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.001			< 0.001
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002			< 0.002
26	ジブromジクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002			0.004
27	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001
28	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.005			0.010
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.002			< 0.002
30	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.001			0.003
31	ブromホルム	0.09mg/l以下	0.002			0.003
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.01
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				< 0.01
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				< 0.03
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.01
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				12.0
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				< 0.005
39	塩化物イオン	200mg/l以下	12.4	12.1	12.3	12.0
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	108			97
41	蒸発残留物	500mg/l以下	178			191
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02
43	ジエオキシ	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				< 0.002
46	フェノール類	0.005mg/l以下				< 0.0005
47	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.44	0.42	0.42	0.60
48	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.9	7.7	7.8	7.8
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	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
51	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
52	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1