

R3 水質檢查結果(淨水)

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	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	シアニ化合物イオン及び塩化シアニ	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	ホルム素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002								
15	1,4-ジオキサソ	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			0.008			0.011			< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			0.004			< 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			< 0.010			0.015			< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			0.005			< 0.003		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			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				< 0.005								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.012								
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				4.4								
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	7.1	6.2	5.3	5.8	7.2	7.8	7.5	6.9	6.3	5.9	6.0	6.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				21								
40	蒸発残留物	500mg/l以下				49								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジエオスシ	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	0.4	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	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	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	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: 上島第1・2・伊手迎水源

採水地点: 水沢姉体町字水ノ口前 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	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	2022/1/13	2022/2/8	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	シアニ化合物イオン及び塩化シアニ	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	1.91			2.10			1.73			1.81		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08								
13	有機素及びその化合物	1.0mg/l以下				< 0.10								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				< 0.0002								
15	1,4-ジオキサソ	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			< 0.010			< 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romジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 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				0.006								
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				0.012								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				9.5								
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	11.6	11.4	11.3	10.8	11.3	11.5	10.9	11.0	11.7	10.8	11.3	12.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	74			76			78			76		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	144			170			166			129		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジエオキシ	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	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.6	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	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: 小島水源

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	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				1.04								
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			< 0.010			< 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romジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 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				0.007								
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				0.012								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				8.7								
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	10.3	10.2	10.0	11.3	11.3	11.9	12.2	11.1	10.4	11.9	11.6	10.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	90			93			106			110		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	134			186			190			172		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	ジエオキシ	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	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	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	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: 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	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				1.22								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				< 0.08								
13	砒素及びその化合物	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			< 0.010			< 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romジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 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				0.006								
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				0.007								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				12.3								
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	12.6	12.5	13.0	12.0	11.8	11.0	11.5	11.9	12.3	12.0	12.3	12.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	105			96			100			107		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	188			208			198			191		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				< 0.02								
42	シェオスミン	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	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	8.0
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