

R7 水質検査結果(原水)

水源の名称:上立沢水源

採水地点：上立沢配水池

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(衣川)

番号	項目	基準値	2025/8/18
1	一般細菌	100/1ml以下	1
2	大腸菌	< 1.8	
3	カ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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下 0.23	
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	ベンゼン	0.01mg/l以下 < 0.001	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジブromoklorometan	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブromodichlorometan	0.03mg/l以下	
30	ブromoholm	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	
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 < 0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下 < 0.03	
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 4.4	
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 3.9	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下 35	
40	蒸発残留物	500mg/l以下 90	
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	
43	2-メルカプトホルネオール	0.00001mg/l以下 < 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 0.32	
47	pH値	5.8 以上 8.6以下 7.7	
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと 異常なし	
50	色度	5度以下 < 0.5	
51	濁度	2度以下 < 0.1	

R7 水質検査結果(原水)

水源の名称：鳴沢水源

採水地点：噌味配水池

検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(衣川)

番号	項目	基準値	2025/8/18
1	一般細菌	100/1ml以下	10
2	大腸菌	< 1.8	
3	が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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.27
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	ベンゼン	0.01mg/l以下 < 0.001	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	
23	クロホルム	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
25	ジブromoklorometan	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	
29	ブromodichlorometan	0.03mg/l以下	
30	ブromoholm	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	
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 < 0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下 < 0.03	
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	4.1
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	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	24
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	ジェオスミン	0.00001mg/l以下 < 0.000001	
43	2-メルカプトホルネオール	0.00001mg/l以下 < 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	0.28
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.8
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下 < 0.5	
51	濁度	2度以下 < 0.1	