

R4 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場(若柳配水池)

採水地点:胆沢小山字二ノ台長根 検査機関:岩手中部水道企業団

○水質基準項目

(胆沢)

番号	項目	基準値	2022/4/11	2022/5/9	2022/6/14	2022/7/4	2022/8/1	2022/9/6	2022/10/3	2022/11/1	2022/12/13	2023/1/10	2023/2/6	2023/3/7
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					0.10							
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	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				0.017			0.010			< 0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003				0.009			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				0.021			0.014			< 0.010	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003				0.007			0.005			< 0.003	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003				0.004			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					0.015							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.007							
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					0.086							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					4.6							
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	7.0	6.4	5.0	5.0	7.2	7.3	6.6	6.7	6.8	6.0	6.1	6.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					18							
40	蒸発残留物	500mg/l以下					85							
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	< 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	< 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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.2	6.9	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3	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	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

水源の名称: たんこう浄水場(兎口配水池)
採水地点: 胆沢南都田字猪川 検査機関: 岩手中部水道企業団

(胆沢)

番号	項目	基準値	2022/4/11	2022/5/9	2022/6/14	2022/7/4	2022/8/1	2022/9/6	2022/10/3	2022/11/1	2022/12/13	2023/1/10	2023/2/6	2023/3/7
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					0.002							
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					0.08							
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				0.010			0.007			< 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				0.013			0.010			< 0.010	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003				0.006			0.004			< 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					0.015							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.009							
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					0.037							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					4.8							
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	7.0	6.3	5.0	4.9	7.1	7.3	6.6	6.6	6.7	6.0	6.1	6.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					19							
40	蒸発残留物	500mg/l以下					82							
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	< 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	0.3	< 0.3	< 0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.4	7.2	7.2	7.3	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	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	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