

R2 水質検査結果(浄水)

水源の名称: 谷子沢水源

採水地点：胆沢ダム管理事務所

○水質基準項目

(胆沢)

番号	項目	基準値	2020/4/13	2020/5/11	2020/6/9	2020/7/6	2020/8/3	2020/9/8	2020/10/5	2020/11/9	2020/12/8	2021/1/12	2021/2/1	2021/3/2
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					0.13							
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					< 0.005							
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					< 0.005							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					4.2							
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	4.5	4.4	4.4	4.3	4.0	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	4.3	4.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					15							
40	蒸発残留物	500mg/l以下					63							
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	< 0.3	< 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	7.0	7.0	7.1	6.5	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0
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

R2 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

○水質基準項目

(胆沢)

番号	項目	基準値	2020/4/13	2020/5/11	2020/6/9	2020/7/6	2020/8/3	2020/9/8	2020/10/5	2020/11/9	2020/12/8	2021/1/12	2021/2/1	2021/3/2	
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	カドミウム及其化合物	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					0.07								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					< 0.08								
13	リン素及びその化合物	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	トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジブクロロエチレン	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	クロホルム	0.06mg/l以下		< 0.006			0.011			0.007			< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.004			0.006			0.003			< 0.003		
25	ジブromodichloromethane	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			0.014			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romodichloromethane	0.03mg/l以下		0.003			0.003			0.003			< 0.003		
30	ブromohalform	0.09mg/l以下		< 0.009			< 0.009			< 0.009			< 0.009		
31	ホルムアルデhid	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					0.012								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.006								
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					0.052								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					4.7								
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	7.3	6.6	5.1	5.8	6.9	6.8	7.0	7.1	6.2	6.1	6.2	6.8	
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					79								
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	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.8	6.9	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.3	7.2	
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	

R2 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場(栗口配水池)

採水地点：第27分団第4部消防屯所

○水質基準項目

(胆沢)

番号	項目	基準値	2020/4/13	2020/5/11	2020/6/9	2020/7/6	2020/8/3	2020/9/8	2020/10/5	2020/11/9	2020/12/8	2021/1/12	2021/2/1	2021/3/2
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	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			< 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ノ	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	リン素及びその化合物	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			< 0.008			< 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			0.007			0.005		< 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					0.014							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.006							
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					0.026							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					4.7							
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	7.2	6.5	5.1	6.2	7.1	6.9	6.9	7.1	6.2	6.1	6.2	6.8
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					86							
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	< 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	< 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	0.4	0.4	0.4	0.3	< 0.3	< 0.3	0.3
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.1	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	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