

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	芳川原浄水場				芳川原浄水場			
			芳川原				北野			
			浄水				浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃	12	15.3	10.3	12.7	12	21.6	5.0	13.5	
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下	12	0	0	0	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100m ℓ)	検出されないこと	12	0	0	0	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/ℓ以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	1	0.0010	0.0010	0.0010	1	0.0010	0.0010	0.0010	
六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.02 mg/ℓ以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04 mg/ℓ以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ以下	12	1.20	0.70	0.98	12	1.20	0.70	0.96	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	1	0.09	0.09	0.09	1	0.09	0.09	0.09	
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/ℓ以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/ℓ以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸	0.6 mg/ℓ以下	4	<0.06	<0.06	<0.06	4	<0.06	<0.06	<0.06	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/ℓ以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/ℓ以下	4	0.0030	<0.002	<0.002	4	0.0080	<0.002	0.0020	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	0.0020	0.0010	0.0015	4	0.0030	0.0030	0.0030	
臭 素 酸	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	0.0050	0.0010	0.0030	4	0.0060	0.0050	0.0055	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	0.0020	<0.001	0.0010	4	0.0020	0.0010	0.0015	
ブromホルム	0.09 mg/ℓ以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0010	0.0010	0.0010	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/ℓ 以下	1	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/ℓ 以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ 以下	1	11.0	11.0	11.0	1	10.0	10.0	10.0	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ 以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/ℓ以下	12	11.0	9.8	10.2	12	11.0	9.8	10.3	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	4	53.0	34.0	43.8	1	50.0	50.0	50.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	170	120	145	4	160	120	138	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
ジエオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/ℓ以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.40	6.70	7.11	12	7.40	6.70	7.08	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
色 度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	12	180.0	130.0	159.2	12	180.0	140.0	161.7	
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	12	55	36	48	12	56	41	50	
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	12	17.4	3.8	7.8	12	17.8	3.9	8.6	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	4	-1.34	-2.02	-1.65	1	-1.41	-1.41	-1.41	
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	12	0.50	0.20	0.39	12	0.30	0.20	0.25	

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	芳川原浄水場				芳川原浄水場			
			富庫美				一本松			
			浄水				浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃		12	23.6	3.1	13.5	12	21.7	5.4	13.5
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下		12	0	0	0	12	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100m ℓ)	検出されないこと		12	0	0	0	12	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下		1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/ℓ以下		1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下		1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/ℓ以下		1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下		1	0.0010	0.0010	0.0010	1	0.0010	0.0010	0.0010
六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.02 mg/ℓ以下		1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04 mg/ℓ以下		12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下		4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ以下		12	1.20	0.70	0.95	12	1.20	0.70	0.95
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下		12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下		1	0.09	0.09	0.09	1	0.09	0.09	0.09
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/ℓ以下		1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/ℓ以下		1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ以下		1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/ℓ以下		1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下		1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下		1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/ℓ以下		1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
塩 素 酸	0.6 mg/ℓ以下		4	<0.06	<0.06	<0.06	4	0.080	<0.06	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/ℓ以下		4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/ℓ以下		4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0020	0.0010	0.0013
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/ℓ以下		4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ジブromクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下		4	0.0040	0.0030	0.0035	4	0.0050	0.0030	0.0043
臭 素 酸	0.01 mg/ℓ以下		4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下		4	0.0080	0.0050	0.0065	4	0.0120	0.0070	0.0095
トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下		4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ブromジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下		4	0.0020	0.0010	0.0018	4	0.0030	0.0020	0.0025
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/ℓ以下		4	0.0010	0.0010	0.0010	4	0.0020	0.0010	0.0015
ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下		4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下		1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下		1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/ℓ 以下		4	<0.03	<0.03	<0.03	1	<0.03	<0.03	<0.03
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/ℓ 以下		1	0.010	0.010	0.010	1	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ 以下		1	10.0	10.0	10.0	1	10.0	10.0	10.0
マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ 以下		1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/ℓ以下		12	11.0	9.9	10.3	12	11.0	9.9	10.4
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下		1	49.0	49.0	49.0	4	58.0	48.0	52.8
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下		4	170	120	140	4	180	120	143
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下		1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02
ジ エ オ ス ミ ン	0.00001 mg/ℓ以下		1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下		1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下		1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/ℓ以下		1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/ℓ以下		12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
P H 値	5.8以上8.6以下		12	7.30	6.70	7.03	12	7.60	6.60	7.13
味	異常でないこと		12	うち異常回数		0	12	うち異常回数		0
臭 気	異常でないこと		12	うち異常回数		0	12	うち異常回数		0
色 度	5度以下		12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度	2度以下		12	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2
電 気 伝 導 率	— μS/cm		12	180.0	150.0	165.0	12	190.0	150.0	166.7
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ		12	56	44	49	12	60	49	55
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ		12	18.2	4.8	9.5	12	25.8	2.4	10.6
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)		1	-1.44	-1.44	-1.44	4	-0.90	-2.02	-1.38
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上		12	0.30	0.20	0.24	12	0.30	0.20	0.26

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	芳川原浄水場				芳川原浄水場			
			早坂				横道			
			浄水				浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃	12	22.8	3.7	13.5	12	22.6	3.6	13.1	
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下	12	0	0	0	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100ml)	検出されないこと	12	0	0	0	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/l以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	0.0010	0.0010	0.0010	1	0.0010	0.0010	0.0010	
六 価 クロム 化 合 物	0.02 mg/l以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04 mg/l以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	12	1.20	0.70	0.95	12	1.20	0.70	0.94	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	0.09	0.09	0.09	1	0.09	0.09	0.09	
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/l以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸	0.6 mg/l以下	4	<0.06	<0.06	<0.06	4	<0.06	<0.06	<0.06	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/l以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0010	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/l以下	4	0.0020	<0.002	<0.002	4	0.0030	<0.002	<0.002	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0040	0.0030	0.0038	4	0.0040	0.0030	0.0035	
臭 素 酸	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0080	0.0070	0.0075	4	0.0080	0.0070	0.0073	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.0020	0.0020	0.0020	4	0.0020	0.0020	0.0020	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.0020	0.0010	0.0013	4	0.0010	0.0010	0.0010	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/l 以下	4	<0.03	<0.03	<0.03	1	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/l 以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下	1	10.0	10.0	10.0	1	9.0	9.0	9.0	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	11.0	9.8	10.2	12	11.0	9.8	10.2	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	52.0	45.0	48.0	1	45.0	45.0	45.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	170	120	140	4	160	120	140	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
ジ エ オ ス ミ ン	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/l以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/l以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.30	6.70	7.03	12	7.50	6.80	7.21	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
色 度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	12	180.0	150.0	164.2	12	180.0	150.0	165.8	
ア ル カ リ 度	— mg/l	12	53	45	49	12	56	48	51	
遊 離 炭 酸	— mg/l	12	17.4	4.7	9.3	12	14.7	2.9	6.6	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	4	-1.47	-1.82	-1.63	1	-1.26	-1.26	-1.26	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.30	0.20	0.23	12	0.30	0.20	0.28	

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	米田浄水場				上川目地区			
			石倉				赤石			
			浄水				浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃	12	21.3	6.5	13.6	12	25.4	2.8	14.6	
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下	12	0	0	0	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100ml)	検出されないこと	12	0	0	0	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/l以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.0010	0.0010	0.0010	
六 価 クロム 化 合 物	0.02 mg/l以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04 mg/l以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	12	3.40	2.90	3.20	12	1.20	0.70	0.95	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.06	<0.06	<0.06	12	0.06	<0.06	<0.06	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	0.08	0.08	0.08	
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/l以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸	0.6 mg/l以下	4	<0.06	<0.06	<0.06	4	<0.06	<0.06	<0.06	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.0010	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0050	0.0040	0.0043	
臭 素 酸	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0020	<0.001	<0.001	4	0.0100	0.0070	0.0083	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.0020	0.0020	0.0020	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0020	0.0010	0.0013	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/l 以下	1	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/l 以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下	1	8.0	8.0	8.0	1	10.0	10.0	10.0	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	11.0	10.0	10.7	12	11.0	9.5	10.2	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	60.0	60.0	60.0	1	44.0	44.0	44.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	190	150	168	4	140	120	133	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
ジ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/l以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/l以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.40	6.60	7.08	12	7.60	6.10	6.81	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
色 度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	12	180.0	170.0	176.7	12	180.0	150.0	160.8	
ア ル カ リ 度	— mg/l	12	50	44	46	12	53	44	49	
遊 離 炭 酸	— mg/l	12	21.4	3.5	9.1	12	78.5	2.1	23.9	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-1.25	-1.25	-1.25	1	-1.81	-1.81	-1.81	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.30	0.20	0.28	12	0.30	0.20	0.24	

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	法量地区				段ノ台地区			
			家ノ前				川口下			
			浄水				浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃	12	21.1	4.1	12.4	12	24.9	3.7	14.8	
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下	12	0	0	0	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100m ℓ)	検出されないこと	12	0	0	0	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/ℓ以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	0.0010	0.0010	0.0010	4	0.0010	0.0010	0.0010	
六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.02 mg/ℓ以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04 mg/ℓ以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ以下	12	1.20	0.70	0.93	12	1.20	0.60	0.94	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	12	0.06	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	1	0.09	0.09	0.09	1	0.09	0.09	0.09	
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/ℓ以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/ℓ以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/ℓ以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸	0.6 mg/ℓ以下	4	<0.06	<0.06	<0.06	4	<0.06	<0.06	<0.06	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/ℓ以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/ℓ以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0010	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/ℓ以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	0.0020	<0.002	<0.002	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	0.0040	0.0030	0.0035	4	0.0040	0.0030	0.0038	
臭 素 酸	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	0.0080	0.0050	0.0070	4	0.0090	0.0060	0.0078	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	0.0020	0.0010	0.0018	4	0.0020	0.0020	0.0020	
ブromホルム	0.09 mg/ℓ以下	4	0.0020	0.0010	0.0013	4	0.0020	0.0010	0.0013	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/ℓ 以下	1	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/ℓ 以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ 以下	1	9.0	9.0	9.0	1	11.0	11.0	11.0	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ 以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/ℓ以下	12	11.0	9.4	10.0	12	11.0	9.5	10.3	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	1	44.0	44.0	44.0	1	46.0	46.0	46.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	150	120	135	4	150	120	138	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
ジエオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/ℓ以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.20	6.40	6.81	12	7.70	6.10	6.86	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
色 度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	12	180.0	140.0	159.2	12	180.0	150.0	159.2	
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	12	53	41	48	12	52	44	48	
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	12	37.8	5.7	16.6	12	70.8	1.7	22.0	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-1.85	-1.85	-1.85	1	-1.80	-1.80	-1.80	
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	12	0.30	0.20	0.27	12	0.30	0.20	0.29	

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	沢田地区				百目木地区			
			三日市				大筋			
			浄水				浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃	12	24.3	3.1	14.3	12	21.1	6.0	13.5	
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下	12	0	0	0	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100ml)	検出されないこと	12	0	0	0	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/l以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	0.0010	0.0010	0.0010	1	0.0010	0.0010	0.0010	
六 価 クロム 化 合 物	0.02 mg/l以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04 mg/l以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	12	1.20	0.70	0.94	12	1.20	0.70	0.95	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.06	<0.06	<0.06	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	0.09	0.09	0.09	1	0.08	0.08	0.08	
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/l以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸	0.6 mg/l以下	4	<0.06	<0.06	<0.06	4	<0.06	<0.06	<0.06	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/l以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0010	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/l以下	4	0.0020	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0040	0.0030	0.0035	4	0.0030	0.0030	0.0030	
臭 素 酸	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0080	0.0060	0.0068	4	0.0070	0.0050	0.0060	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.0020	0.0020	0.0020	4	0.0020	0.0010	0.0018	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.0010	0.0010	0.0010	4	0.0010	0.0010	0.0010	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	0.010	0.010	0.010	1	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/l 以下	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/l 以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下	1	10.0	10.0	10.0	1	10.0	10.0	10.0	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	11.0	9.8	10.3	12	11.0	9.5	10.2	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	45.0	45.0	45.0	1	48.0	48.0	48.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	170	130	143	4	160	110	138	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
ジ エ オ ス ミ ン	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/l以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/l以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.50	6.70	7.16	12	7.50	6.20	6.82	
味	異常でないこと	12	うち異常回数		0	12	うち異常回数		0	
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数		0	12	うち異常回数		0	
色 度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	12	180.0	150.0	161.7	12	180.0	140.0	160.0	
ア ル カ リ 度	— mg/l	12	54	46	49	12	53	40	47	
遊 離 炭 酸	— mg/l	12	18.2	2.9	7.3	12	61.1	2.8	20.4	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-1.40	-1.40	-1.40	1	-1.75	-1.75	-1.75	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.30	0.20	0.24	12	0.30	0.20	0.28	

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	清瀬・万内地区簡易水道				長下地区簡易水道			
			平山				柏木			
			浄水				浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃	12	26.2	3.5	15.1	12	24.8	3.9	14.5	
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下	12	0	0	0	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100ml)	検出されないこと	12	0	0	0	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/l以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	0.0030	0.0030	0.0030	
六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	12	0.70	0.60	0.68	12	<0.1	<0.1	<0.1	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	0.01	0.01	0.01	
四塩化炭素	0.002 mg/l以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸	0.6 mg/l以下	4	0.070	<0.06	<0.06	4	0.070	<0.06	<0.06	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.0050	0.0030	0.0043	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	0.0070	<0.002	0.0023	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0010	0.0010	0.0010	
臭 素 酸	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0080	0.0060	0.0073	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	0.0020	<0.002	<0.002	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.0020	0.0020	0.0020	
ブromホルム	0.09 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/l以下	1	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	1	8.0	8.0	8.0	1	9.0	9.0	9.0	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	6.0	5.3	5.7	12	4.5	3.9	4.3	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	30.0	30.0	30.0	1	35.0	35.0	35.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	140	110	125	4	160	110	133	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
ジエオスミン	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類	0.005 mg/l以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/l以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.70	6.40	7.28	12	7.80	6.90	7.51	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
色 度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.60	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	12	110.0	100.0	102.5	12	110.0	110.0	110.0	
ア ル カ リ 度	— mg/l	12	39	36	38	12	48	44	46	
遊 離 炭 酸	— mg/l	12	30.1	1.5	5.8	12	11.0	1.4	3.3	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-1.42	-1.42	-1.42	1	-1.32	-1.32	-1.32	
残 留 塩 素	0.1 mg/l以上	12	0.30	0.20	0.25	12	0.30	0.20	0.26	

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	滝沢地区簡易水道				高田地区			
			館				立石			
			浄水				浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃	12	21.9	4.1	12.5	12	23.8	2.7	13.4	
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下	12	0	0	0	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100ml)	検出されないこと	12	0	0	0	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/l以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	0.0030	0.0030	0.0030	1	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	12	0.10	<0.1	<0.1	12	0.70	0.60	0.66	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.07	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	0.01	0.01	0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
四塩化炭素	0.002 mg/l以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸	0.6 mg/l以下	4	0.060	<0.06	<0.06	4	<0.06	<0.06	<0.06	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/l以下	4	0.0050	0.0020	0.0033	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/l以下	4	0.0030	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0010	<0.001	<0.001	
臭 素 酸	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0070	0.0030	0.0055	4	0.0010	<0.001	<0.001	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.0020	0.0010	0.0018	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ブromホルム	0.09 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/l以下	4	<0.03	<0.03	<0.03	1	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	1	9.0	9.0	9.0	1	7.0	7.0	7.0	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	4.6	3.9	4.4	12	5.7	4.8	5.4	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	34.0	34.0	34.0	1	36.0	36.0	36.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	150	110	128	4	110	90	100	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
ジエオスミン	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類	0.005 mg/l以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/l以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.80	6.90	7.43	12	7.30	6.40	6.88	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
色 度	5度以下	12	0.60	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	12	110.0	110.0	110.0	12	110.0	100.0	109.2	
ア ル カ リ 度	— mg/l	12	49	44	46	12	47	42	44	
遊 離 炭 酸	— mg/l	12	11.0	1.4	3.9	12	34.7	4.4	14.2	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-1.35	-1.35	-1.35	1	-1.89	-1.89	-1.89	
残 留 塩 素	0.1 mg/l以上	12	0.30	0.20	0.28	12	0.30	0.20	0.28	

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	片貝沢地区				焼山地区簡易水道			
			尻貝下				葛			
			浄水				浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃	12	23.4	3.0	13.2	12	24.6	3.7	14.6	
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下	12	0	0	0	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100ml)	検出されないこと	12	0	0	0	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/l以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
六 価 クロム 化 合 物	0.02 mg/l以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04 mg/l以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	12	0.70	0.60	0.69	12	0.70	0.60	0.69	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/l以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸	0.6 mg/l以下	4	<0.06	<0.06	<0.06	4	<0.06	<0.06	<0.06	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/l以下	4	0.0020	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0010	<0.001	<0.001	
臭 素 酸	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0020	<0.001	<0.001	4	0.0010	<0.001	<0.001	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/l 以下	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/l 以下	1	0.010	0.010	0.010	1	0.010	0.010	0.010	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下	1	7.0	7.0	7.0	1	7.0	7.0	7.0	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	5.8	4.8	5.4	12	5.7	4.8	5.3	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	36.0	36.0	36.0	1	37.0	37.0	37.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	1	93	93	93	1	100	100	100	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
ジ エ オ ス ミ ン	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/l以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/l以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.50	6.30	6.88	12	7.50	6.30	6.88	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
色 度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	12	110.0	100.0	109.2	12	110.0	100.0	109.2	
ア ル カ リ 度	— mg/l	12	48	42	45	12	46	41	44	
遊 離 炭 酸	— mg/l	12	44.7	2.8	15.9	12	44.7	2.8	15.6	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-1.90	-1.90	-1.90	1	-1.90	-1.90	-1.90	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.30	0.20	0.27	12	0.30	0.20	0.26	

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	焼山地区簡易水道				湖畔地区簡易水道			
			谷地・黒森				子ノ口			
			浄水				浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃	12	19.8	7.8	13.0	12	20.2	2.3	11.3	
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下	12	0	0	0	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100ml)	検出されないこと	12	0	0	0	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/l以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/l以下	1	0.0020	0.0020	0.0020	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.02 mg/l以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04 mg/l以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	12	0.10	<0.1	<0.1	12	0.10	0.10	0.10	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.09	0.06	0.08	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	0.02	0.02	0.02	4	<0.01	<0.01	<0.01	
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/l以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸	0.6 mg/l以下	4	0.060	<0.06	<0.06	4	0.100	<0.06	0.060	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.0010	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0020	<0.001	0.0010	4	0.0010	0.0010	0.0010	
臭 素 酸	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0030	<0.001	0.0018	4	0.0030	0.0010	0.0020	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0010	<0.001	<0.001	
ブromホルム	0.09 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/l 以下	4	0.050	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/l 以下	1	0.030	0.030	0.030	4	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下	1	4.0	4.0	4.0	4	7.0	6.0	6.8	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	5.8	4.4	5.2	12	6.3	5.3	5.9	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	14.0	14.0	14.0	4	35.0	29.0	32.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	1	41	41	41	4	120	100	108	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	
ジエオスミン	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類	0.005 mg/l以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/l以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	8.00	6.50	7.10	12	7.40	6.40	6.89	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
色 度	5度以下	12	0.50	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	12	82.0	50.0	63.9	12	100.0	96.0	99.0	
ア ル カ リ 度	— mg/l	12	16	12	15	12	39	28	34	
遊 離 炭 酸	— mg/l	12	9.2	1.0	3.7	12	29.3	2.4	11.0	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.50	-2.50	-2.50	4	-1.68	-2.20	-1.95	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.30	0.20	0.24	12	0.30	0.20	0.25	

十和田市(R6)

項目	採水場所	基準値 (浄水)	湖畔地区簡易水道			
			休屋			
			浄水			
			検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	— ℃	12	21.7	2.8	11.9	
一 般 細 菌	100 CFU/ml 以下	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100m ℓ)	検出されないこと	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005 mg/ℓ以下	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.02 mg/ℓ以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04 mg/ℓ以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ以下	12	0.10	0.10	0.10	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	12	0.09	0.06	0.08	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	<0.01	<0.01	<0.01	
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/ℓ以下	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/ℓ以下	4	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸	0.6 mg/ℓ以下	4	0.100	<0.06	<0.06	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/ℓ以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/ℓ以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/ℓ以下	4	0.0020	<0.002	<0.002	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	
臭 素 酸	0.01 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	0.0030	<0.001	0.0018	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/ℓ以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	0.010	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	4	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/ℓ 以下	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0 mg/ℓ 以下	4	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ 以下	4	7.0	6.0	6.8	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ 以下	4	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/ℓ以下	12	6.4	5.3	5.9	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	4	35.0	30.0	31.8	
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	120	110	113	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	
ジ エ オ ス ミ ン	0.00001 mg/ℓ以下	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	4	<0.005	<0.005	<0.005	
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/ℓ以下	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/ℓ以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.40	6.40	6.91	
味	異常でないこと	12	うち異常回数 0			
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数 0			
色 度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	12	100.0	97.0	99.2	
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	12	39	31	35	
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	12	29.3	2.4	10.4	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	4	-1.66	-2.25	-1.94	
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	12	0.30	0.20	0.24	