

十和田市(R7)

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	10.0	12.4	12	22.6	5.3	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	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	
水銀及びその化合物	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	
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	1.10	0.80	0.98	12	1.10	0.80	0.99	
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	<0.002	<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	0.0020	0.0010	0.0018	4	0.0030	0.0020	0.0025	
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	0.0040	0.0020	0.0030	4	0.0050	0.0040	0.0045	
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	0.0010	0.0010	0.0010	4	0.0010	0.0010	0.0010	
ブロモホルム	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	
鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	1	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	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	11.0	11.0	11.0	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	10.4	12	12.0	9.6	10.6	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	50.0	45.0	47.5	1	42.0	42.0	42.0	
蒸発残留物	500 mg/l以下	4	150	120	135	4	150	130	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	
PH値	5.8以上8.6以下	12	7.10	6.70	6.93	12	7.10	6.70	6.90	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
臭気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
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	170.0	140.0	156.7	12	180.0	150.0	164.2	
アルカリ度	— mg/l	12	53	39	48	12	55	43	50	
遊離炭酸	— mg/l	8	16.0	7.6	10.4	8	16.9	7.4	12.6	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	4	-1.81	-1.90	-1.86	1	-1.92	-1.92	-1.92	
残留塩素	0.1 mg/l以上	12	0.40	0.30	0.38	12	0.30	0.20	0.28	

十和田市(R7)

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	24.6	3.6	13.2	12	22.7	5.6	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	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	1.10	0.80	0.98	12	1.20	0.80	0.99		
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		
ペ 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	0.0020	<0.002	<0.002		
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	0.0060	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	0.0090	0.0050	0.0060	4	0.0090	0.0050	0.0070		
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	0.0010	0.0013	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	0.0020	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	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	0.020	0.020	0.020	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	12.0	12.0	12.0		
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	9.5	10.6	12	11.0	9.7	10.6		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	1	37.0	37.0	37.0	4	59.0	45.0	52.8		
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	160	120	138	4	160	130	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	7.10	6.70	6.89	12	7.10	6.60	6.84		
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	140.0	164.2	12	190.0	150.0	169.2		
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	12	54	40	50	12	61	46	54		
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	8	16.6	8.0	12.5	8	27.8	9.1	15.0		
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.11	-2.11	-2.11	4	-1.41	-1.98	-1.70		
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(R7)

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	25.4	5.1	14.6	12	23.2	4.6	13.2		
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	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		
水銀及びその化合物	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		
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	1.10	0.80	0.98	12	1.10	0.80	0.98		
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	0.0020	<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	0.0020	<0.002	<0.002	4	0.0020	<0.002	<0.002		
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.0050	0.0030	0.0035	4	0.0100	0.0030	0.0048		
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	0.0090	0.0050	0.0060	4	0.0130	0.0050	0.0075		
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	0.0030	0.0010	0.0015	4	0.0020	0.0010	0.0015		
ブロモホルム	0.09 mg/l以下	4	0.0010	0.0010	0.0010	4	0.0010	<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		
鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	<0.03	<0.03	<0.03	1	<0.03	<0.03	<0.03		
銅及びその化合物	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	11.0	11.0	11.0	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	9.5	10.5	12	11.0	9.5	10.5		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	55.0	37.0	48.0	1	42.0	42.0	42.0		
蒸発残留物	500 mg/l以下	4	160	120	140	4	160	130	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		
PH値	5.8以上8.6以下	12	7.10	6.70	6.90	12	7.10	6.70	6.97		
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	140.0	162.5	12	180.0	150.0	165.0		
アルカリ度	— mg/l	12	54	41	49	12	56	43	51		
遊離炭酸	— mg/l	8	16.6	7.7	12.3	8	16.0	6.8	10.5		
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	4	-1.68	-2.01	-1.86	1	-1.84	-1.84	-1.84		
残留塩素	0.1 mg/l以上	12	0.30	0.20	0.25	12	0.40	0.20	0.32		

十和田市(R7)

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	19.9	4.8	12.6	11	27.7	2.9	14.6	
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	0	-	-	-	1	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	0.0020	0.0010	0.0013	
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	3.50	3.00	3.29	11	1.10	0.80	1.00	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	12	0.06	<0.06	<0.06	11	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	0.09	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	
ペ 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	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.0080	0.0050	0.0063	
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	0.0010	0.0015	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/ℓ以下	4	<0.001	<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	0.010	0.010	0.010	
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	10.0	10.0	10.0	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	10.0	10.6	11	11.0	9.6	10.5	
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	39.0	39.0	39.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	180	160	168	4	140	130	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	11	<0.3	<0.3	<0.3	11	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.00	6.60	6.81	11	7.20	6.40	6.79	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
色 度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	11	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	12	<0.2	<0.2	<0.2	11	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μ S/cm	12	180.0	170.0	179.2	11	180.0	140.0	158.2	
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	12	48	46	47	11	54	41	48	
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	8	22.9	9.1	14.1	7	19.3	6.5	12.1	
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-1.92	-1.92	-1.92	1	-2.47	-2.47	-2.47	
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	12	0.30	0.20	0.27	12	0.30	0.20	0.28	

十和田市(R7)

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	— ℃	11	23.7	3.9	12.3	11	27.1	3.3	14.7	
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	1	0	0	0	1	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 そ 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 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	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	0.0020	0.0010	0.0013	4	0.0020	0.0010	0.0013	
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	11	1.10	0.80	1.00	11	1.10	0.80	0.99	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	11	0.07	<0.06	<0.06	11	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	
ペ 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	0.0020	<0.002	<0.002	4	0.0020	<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	0.0020	<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	0.0033	4	0.0040	0.0030	0.0033	
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	0.0050	0.0058	4	0.0070	0.0050	0.0058	
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	0.0010	0.0015	4	0.0020	0.0010	0.0015	
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	0.010	0.010	0.010	
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 そ 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 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	
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	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	11	11.0	9.5	10.4	11	11.0	9.6	10.5	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	1	38.0	38.0	38.0	1	37.0	37.0	37.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	150	130	135	4	150	120	135	
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	11	<0.3	<0.3	<0.3	11	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	11	7.10	6.50	6.84	11	7.30	6.40	6.85	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
色 度	5度以下	11	<0.5	<0.5	<0.5	11	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	11	<0.2	<0.2	<0.2	11	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	11	180.0	140.0	160.9	11	180.0	140.0	159.1	
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	11	53	41	49	11	58	41	50	
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	7	15.7	8.2	11.4	7	19.3	5.3	11.2	
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.43	-2.43	-2.43	1	-2.49	-2.49	-2.49	
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	12	0.40	0.20	0.29	12	0.30	0.20	0.27	

十和田市(R7)

採水場所 項目	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	— ℃	11	25.7	4.5	14.4	11	22.0	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	1	0	0	0	1	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	0.0020	0.0010	0.0013	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	11	1.10	0.80	1.00	11	1.10	0.80	0.99	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	11	0.07	<0.06	<0.06	11	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	
ペ 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	<0.001	<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	0.0030	0.0030	0.0030	4	0.0030	0.0010	0.0023	
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	0.0050	0.0058	4	0.0050	0.0030	0.0043	
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	0.0010	0.0015	4	0.0010	0.0010	0.0010	
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	<0.01	<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	<0.01	<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	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	11	11.0	9.5	10.6	11	11.0	9.5	10.4	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	1	39.0	39.0	39.0	1	41.0	41.0	41.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	150	120	138	4	140	120	130	
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	11	<0.3	<0.3	<0.3	11	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	11	7.10	6.70	6.94	11	7.10	6.40	6.79	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
色 度	5度以下	11	<0.5	<0.5	<0.5	11	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度	2度以下	11	<0.2	<0.2	<0.2	11	<0.2	<0.2	<0.2	
電 気 伝 導 率	— μS/cm	11	180.0	140.0	160.9	11	170.0	140.0	160.9	
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	11	54	40	49	11	52	41	49	
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	7	16.6	10.1	13.0	7	19.7	8.0	12.5	
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.00	-2.00	-2.00	1	-2.45	-2.45	-2.45	
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	12	0.30	0.20	0.27	12	0.40	0.30	0.31	

十和田市(R7)

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	28.3	3.2	15.2	12	27.5	3.4	14.6	
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	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 そ 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 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	
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	0.80	0.60	0.71	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	0.08	0.06	0.07	
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	0.060	<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	0.0020	0.0035	
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	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	0.0020	<0.001	<0.001	4	0.0020	<0.001	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	0.0020	<0.001	<0.001	4	0.0080	0.0030	0.0063	
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	0.0010	0.0018	
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 そ 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 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	
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	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	6.2	5.3	5.8	12	4.6	4.0	4.3	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	1	32.0	32.0	32.0	1	36.0	36.0	36.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	150	130	138	4	150	120	135	
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	7.00	7.18	12	7.40	7.00	7.22	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
色 度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.50	<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	110.0	110.0	
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	12	40	38	39	12	49	45	47	
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	8	7.6	3.7	4.9	8	9.1	3.5	5.3	
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-1.90	-1.90	-1.90	1	-1.95	-1.95	-1.95	
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	11	0.30	0.20	0.26	12	0.30	0.20	0.26	

十和田市(R7)

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	23.6	4.1	13.0	12	25.6	2.8	13.8	
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	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	0.0040	0.0030	0.0033	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	0.50	0.66	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	12	0.08	0.06	0.07	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	
ペ 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	0.0040	0.0020	0.0028	4	<0.001	<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	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	<0.001	<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	0.0060	0.0030	0.0043	4	<0.001	<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	
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	0.0020	0.0010	0.0013	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	0.010	0.010	0.010	
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	0.040	<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	8.0	8.0	8.0	
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	4.8	4.1	4.4	12	5.8	5.1	5.5	
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	36.0	36.0	36.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	140	110	128	4	110	90	103	
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	6.80	7.10	12	7.20	6.60	6.92	
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	107.5	
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	12	49	45	46	12	47	40	45	
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	8	14.1	4.4	7.4	8	14.4	5.6	9.7	
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.01	-2.01	-2.01	1	-2.35	-2.35	-2.35	
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ以上	12	0.40	0.20	0.30	12	0.30	0.20	0.26	

十和田市(R7)

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	24.2	2.8	13.1	12	27.4	5.5	14.4	
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	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	0.67	12	0.70	0.50	0.66	
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	
ペ 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	<0.002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<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	<0.001	<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	
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	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	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	8.0	8.0	8.0	1	8.0	8.0	8.0	
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	5.9	5.1	5.6	12	5.8	5.1	5.6	
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	36.0	36.0	36.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	1	100	100	100	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	7.20	6.60	6.90	12	7.20	6.80	7.01	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
臭 気	異常でないこと	12	うち異常回数			0	12	うち異常回数		
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	108.3	12	110.0	100.0	108.3	
ア ル カ リ 度	— mg/l	12	47	39	44	12	47	39	45	
遊 離 炭 酸	— mg/l	8	17.4	5.5	10.0	8	14.4	5.5	8.8	
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.33	-2.33	-2.33	1	-1.73	-1.73	-1.73	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.30	0.20	0.27	12	0.40	0.20	0.29	

十和田市(R7)

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	21.4	7.9	12.5	12	21.6	1.8	11.1		
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	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 そ 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 そ の 化 合 物	0.01 mg/ℓ以下	1	0.0010	0.0010	0.0010	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	0.0010	<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	<0.1	<0.1		
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.10	0.07	0.09		
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	1	0.01	0.01	0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01		
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		
ペ 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	<0.06	<0.06	<0.06	4	0.090	0.080	0.083		
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	<0.002	<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	0.0020	<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	0.0013	4	0.0020	0.0010	0.0015		
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	0.0010	<0.001	<0.001	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	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 そ の 化 合 物	0.3 mg/ℓ以下	4	0.060	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03		
銅 及 び そ 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	4.1	5.3	12	6.5	5.9	6.2		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	1	12.0	12.0	12.0	4	35.0	29.0	32.5		
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	1	58	58	58	4	130	90	110		
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	7.40	6.90	7.13	12	7.20	6.70	7.00		
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	0.70	<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	76.0	50.0	63.3	12	110.0	98.0	100.2		
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	12	17	13	15	12	39	30	35		
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	8	3.3	1.5	2.3	8	9.3	4.2	6.3		
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.46	-2.46	-2.46	4	-1.67	-2.41	-2.03		
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	12	0.40	0.20	0.28	12	0.30	0.20	0.26		

十和田市(R7)

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	22.4	3.0	11.8	
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	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 そ 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 そ 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	0.0010	<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	<0.1	<0.1	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	12	0.10	0.07	0.09	
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	
ペ 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	0.070	0.083	
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	<0.002	<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	
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	0.0015	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	0.0010	<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	<0.01	<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 そ の 化 合 物	0.3 mg/ℓ 以下	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅 及 び そ 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	7.0	7.0	
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	6.5	6.0	6.2	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	4	35.0	30.0	33.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	130	100	110	
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	7.20	6.80	7.00	
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	— μ S/cm	12	110.0	98.0	101.1	
ア ル カ リ 度	— mg/ℓ	12	42	33	37	
遊 離 炭 酸	— mg/ℓ	8	9.3	4.8	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	-1.66	-2.42	-2.03	
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	12	0.30	0.20	0.25	