

十和田市(R4)

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	16.6	9.5	12.6	12	21.0	4.2	12.8	
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	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	1.40	0.90	1.11	12	1.50	0.90	1.08	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	0.07	<0.05	<0.05	12	0.08	<0.05	0.05	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	0.10	0.10	0.10	1	0.10	0.10	0.10	
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	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.0020	<0.001	0.0010	4	0.0040	0.0020	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	0.0040	<0.001	0.0015	4	0.0080	0.0040	0.0068	
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	0.0020	0.0010	0.0018	
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	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
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	0.010	0.010	0.010	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	1	13.0	13.0	13.0	1	16.0	16.0	16.0	
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	10.0	10.2	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	4	44.0	33.0	38.3	1	42.0	42.0	42.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下	4	120	100	108	4	130	100	110	
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	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/L以下	12	0.30	<0.3	<0.3	12	0.30	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.40	6.40	6.86	12	7.30	6.20	6.76	
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	160.0	130.0	141.7	12	160.0	140.0	146.7	
ア ル カ リ 度	— mg/L	12	49	37	41	12	48	39	42	
遊 離 炭 酸	— mg/L	0	-	-	-	0	-	-	-	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	4	-1.62	-2.22	-1.97	1	-2.17	-2.17	-2.17	
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上	12	0.50	0.30	0.38	12	0.30	0.20	0.25	

十和田市(R4)

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	21.1	3.8	12.5	12	20.2	5.0	12.9	
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	1.50	0.90	1.08	12	1.40	0.90	1.08	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	0.08	<0.05	<0.05	12	0.08	<0.05	0.06	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	0.10	0.10	0.10	1	<0.1	<0.1	<0.1	
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	0.0020	<0.001	0.0013	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.0040	0.0020	0.0033	4	0.0060	0.0020	0.0045	
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	0.0040	0.0070	4	0.0130	0.0040	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	
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4	0.0030	0.0010	0.0020	4	0.0040	0.0010	0.0028	
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	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
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	15.0	15.0	15.0	1	14.0	14.0	14.0	
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	10.2	12	11.0	10.0	10.4	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	42.0	42.0	42.0	4	55.0	41.0	46.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下	4	130	95	106	4	140	100	115	
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	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/L以下	12	0.30	<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	6.50	6.78	12	7.20	6.10	6.77	
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	160.0	130.0	145.8	12	170.0	150.0	155.0	
ア ル カ リ 度	— mg/L	12	45	38	41	12	52	43	47	
遊 離 炭 酸	— mg/L	0	-	-	-	0	-	-	-	
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.19	-2.19	-2.19	4	-1.60	-1.97	-1.78	
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上	12	0.30	0.20	0.23	12	0.30	0.20	0.25	

十和田市(R4)

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	21.4	5.1	13.4	12	21.2	3.2	12.4	
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	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	1.50	0.90	1.08	12	1.40	0.90	1.08	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	0.08	<0.05	<0.05	12	0.08	<0.05	0.06	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.1	<0.1	<0.1	1	0.10	0.10	0.10	
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	0.0020	0.0010	0.0013	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.0050	0.0020	0.0038	4	0.0050	<0.001	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	0.0100	0.0040	0.0073	4	0.0100	0.0030	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	0.0030	0.0010	0.0020	4	0.0030	0.0010	0.0020	
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	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
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	0.010	0.010	0.010	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	1	14.0	14.0	14.0	1	14.0	14.0	14.0	
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	10.2	12	11.0	10.0	10.2	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	4	49.0	36.0	41.5	1	43.0	43.0	43.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下	4	120	100	108	4	120	100	110	
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	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/L以下	12	0.40	<0.3	<0.3	12	0.30	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.10	6.60	6.80	12	7.20	6.60	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		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	160.0	140.0	145.8	12	160.0	140.0	150.0	
ア ル カ リ 度	— mg/L	12	48	38	41	12	50	40	44	
遊 離 炭 酸	— mg/L	0	-	-	-	0	-	-	-	
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	4	-1.85	-2.19	-1.99	1	-2.08	-2.08	-2.08	
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上	12	0.30	0.20	0.23	12	0.30	0.20	0.24	

十和田市(R4)

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	20.7	6.1	13.1	12	23.3	2.7	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	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	3.10	2.70	2.96	12	1.40	0.90	1.08	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	0.07	<0.05	<0.05	12	0.08	<0.05	0.05	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.1	<0.1	<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	
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	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0050	0.0020	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	0.0020	<0.001	0.0013	4	0.0100	0.0040	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romジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.0030	0.0010	0.0020	
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	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
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	12.0	12.0	12.0	1	16.0	16.0	16.0	
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	10.5	12	11.0	9.7	10.4	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	58.0	58.0	58.0	1	44.0	44.0	44.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下	4	160	150	155	4	120	94	109	
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	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/L以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	0.30	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.10	6.50	6.78	12	7.40	6.50	6.87	
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	160.0	165.8	12	150.0	130.0	142.5	
ア ル カ リ 度	— mg/L	12	44	41	43	12	48	36	40	
遊 離 炭 酸	— mg/L	0	-	-	-	0	-	-	-	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-1.94	-1.94	-1.94	1	-2.20	-2.20	-2.20	
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上	12	0.30	0.20	0.26	12	0.30	0.20	0.26	

十和田市(R4)

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	20.7	3.2	12.4	12	23.6	3.4	13.9	
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	0.0010	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	1.30	0.90	1.06	12	1.40	0.90	1.08	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	0.08	<0.05	<0.05	12	0.08	<0.05	<0.05	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	0.10	0.10	0.10	1	<0.1	<0.1	<0.1	
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	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.0050	0.0020	0.0035	4	0.0050	0.0020	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	0.0100	0.0040	0.0070	4	0.0100	0.0040	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romジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4	0.0030	0.0010	0.0020	4	0.0030	0.0010	0.0020	
ブrom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	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
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	0.010	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	12.0	12.0	12.0	1	16.0	16.0	16.0	
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	9.7	10.3	12	11.0	9.7	10.4	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	35.0	35.0	35.0	1	42.0	42.0	42.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下	4	120	98	115	4	120	98	112	
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	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/L以下	12	0.30	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.60	6.40	6.93	12	7.40	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	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	160.0	130.0	143.3	12	150.0	130.0	143.3	
ア ル カ リ 度	— mg/L	12	48	37	40	12	49	37	40	
遊 離 炭 酸	— mg/L	0	-	-	-	0	-	-	-	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.35	-2.35	-2.35	1	-2.23	-2.23	-2.23	
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上	12	0.30	0.20	0.28	12	0.30	0.20	0.23	

十和田市(R4)

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	22.7	5.1	14.2	12	20.9	5.9	13.0	
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	1.50	0.90	1.17	12	1.50	0.90	1.07	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	0.08	<0.05	<0.05	12	0.07	<0.05	<0.05	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	0.10	0.10	0.10	1	<0.1	<0.1	<0.1	
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	3	<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	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.0050	0.0020	0.0038	4	0.0040	0.0020	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	0.0100	0.0040	0.0075	4	0.0090	0.0040	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	0.0030	0.0010	0.0023	4	0.0030	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	0.020	0.020	0.020	1	<0.02	<0.02	<0.02	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
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	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	1	14.0	14.0	14.0	1	16.0	16.0	16.0	
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	10.2	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	1	43.0	43.0	43.0	1	44.0	44.0	44.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下	4	120	110	113	4	120	100	113	
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	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/L以下	12	0.30	<0.3	<0.3	12	0.30	<0.3	<0.3	
P H 値	5.8以上8.6以下	12	7.10	6.30	6.82	12	7.30	6.40	6.83	
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	160.0	130.0	144.2	12	150.0	130.0	142.5	
ア ル カ リ 度	— mg/L	12	48	37	41	12	47	37	40	
遊 離 炭 酸	— mg/L	0	-	-	-	0	-	-	-	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.09	-2.09	-2.09	1	-2.20	-2.20	-2.20	
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上	12	0.30	0.20	0.25	12	0.40	0.20	0.29	

十和田市(R4)

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	23.6	3.0	14.0	12	22.7	3.4	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		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	0.61	12	0.10	<0.01	<0.01
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		12	0.08	0.06	0.06	12	0.09	0.06	0.07
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		1	<0.1	<0.1	<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1
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	0.0060	0.0020	0.0043
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下		4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
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	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0100	0.0030	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romジクロロメタン	0.03 mg/L以下		4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.0030	0.0010	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	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02
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	6.2	5.5	5.8	12	5.4	4.2	4.5
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		1	29.0	29.0	29.0	1	35.0	35.0	35.0
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下		4	120	100	113	4	130	100	113
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	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
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	6.80	7.17	12	7.60	6.80	7.35
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	100.0	100.0	100.0	12	120.0	110.0	110.8
ア ル カ リ 度	— mg/L		12	37	34	35	12	47	44	46
遊 離 炭 酸	— mg/L		0	-	-	-	0	-	-	-
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)		1	-1.91	-1.91	-1.91	1	-1.77	-1.77	-1.77
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上		12	0.30	0.20	0.26	12	0.30	0.20	0.24

十和田市(R4)

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	20.3	3.8	11.5	12	22.4	2.7	12.6	
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	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	<0.01	0.02	12	0.70	0.60	0.67	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	0.09	0.06	0.07	12	<0.05	<0.05	<0.05	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.1	<0.1	<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	
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	<0.001	0.0033	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
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	<0.001	<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	0.0080	0.0040	0.0063	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	0.0020	0.0010	0.0018	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下	4	0.0010	<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	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	
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	5.1	4.3	4.7	12	6.2	5.1	5.6	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	35.0	35.0	35.0	1	34.0	34.0	34.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下	4	130	100	115	4	91	81	87	
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	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	
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	7.21	12	7.20	6.60	6.91	
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	110.0	110.0	12	110.0	100.0	104.2	
ア ル カ リ 度	— mg/L	12	48	45	46	12	43	39	42	
遊 離 炭 酸	— mg/L	0	-	-	-	0	-	-	-	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-1.99	-1.99	-1.99	1	-2.13	-2.13	-2.13	
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上	12	0.30	0.20	0.26	12	0.30	0.20	0.28	

十和田市(R4)

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	22.5	3.2	12.7	12	22.7	3.4	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	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	0.63	12	0.70	0.60	0.61		
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05		
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.1	<0.1	<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1		
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	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004		
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	0.0020	<0.001	<0.001	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	0.0010	<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	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02		
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02		
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/L 以下	4	<0.03	<0.03	<0.03	3	<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	0.020	0.020	0.020		
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	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	6.0	5.1	5.6	12	6.1	5.1	5.6		
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	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	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001		
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	6.89	12	7.30	6.60	6.94		
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	110.0	100.0	105.0	12	110.0	100.0	105.0		
ア ル カ リ 度	— mg/L	12	44	40	42	12	43	39	42		
遊 離 炭 酸	— mg/L	0	-	-	-	0	-	-	-		
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.13	-2.13	-2.13	1	-2.11	-2.11	-2.11		
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上	12	0.30	0.20	0.28	12	0.30	0.10	0.27		

十和田市(R4)

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	19.9	7.7	12.9	12	19.3	2.3	10.6	
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	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	<0.001	<0.001	<0.001	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	0.70	<0.01	0.18	12	0.20	0.10	0.13	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	<0.05	<0.05	<0.05	12	0.10	0.07	0.08	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	
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	<0.06	<0.06	<0.06	4	0.110	0.060	0.080	
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	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.0010	<0.001	<0.001	4	0.0010	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	0.0020	<0.001	<0.001	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/L 以下	4	0.030	<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	0.090	0.090	0.090	3	<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	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	4	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	12	5.8	4.8	5.3	12	7.4	5.9	6.6	
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	43.0	30.0	37.3	
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下	1	60	60	60	4	120	88	102	
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 ェ 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	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
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	6.10	6.93	12	7.40	6.60	6.92	
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	0.50	<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	110.0	50.0	68.4	12	110.0	96.0	103.2	
ア ル カ リ 度	— mg/L	12	42	13	19	12	39	31	36	
遊 離 炭 酸	— mg/L	0	-	-	-	0	-	-	-	
ラ ン ゲ リ ア 指 数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	1	-2.84	-2.84	-2.84	4	-1.85	-2.58	-2.19	
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上	12	0.40	0.20	0.25	12	0.30	0.20	0.26	

十和田市(R4)

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	20.8	2.7	11.5	
一 般 細 菌	100 CFU/mL 以下	12	0	0	0	
大 腸 菌 ( MPN/100mL)	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	0.0010	<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	0.20	0.10	0.11	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	0.10	0.08	0.09	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	4	<0.1	<0.1	<0.1	
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	0.110	0.060	0.080	
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	<0.004	<0.004	<0.004	
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	0.0015	
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	<0.02	<0.02	<0.02	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	
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	7.2	5.8	6.4	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	4	40.0	30.0	35.3	
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下	4	120	93	106	
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	<0.001	<0.001	<0.001	
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	7.30	6.60	6.94	
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	110.0	96.0	102.3	
ア ル カ リ 度	— mg/L	12	39	31	35	
遊 離 炭 酸	— mg/L	0	-	-	-	
ランゲリア指数	(-1程度以上とし、極力0に近づける)	4	-1.87	-2.59	-2.25	
残 留 塩 素	0.1 mg/L 以上	12	0.30	0.20	0.26	