

十和田市(H23)

採水場所 項目		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	13.4	9.4	11.5	12	20.4	4.1	12.1		
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	0.001	0.001	0.001		
六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005		
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	1.61	1.08	1.30	11	1.57	1.13	1.37		
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	11	0.11	0.05	0.08	11	0.12	<0.05	0.07		
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	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001		
ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	0.0040	<0.004	<0.004		
ジブromクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.003	0.001	0.002	4	0.005	0.002	0.004		
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	0.007	0.003	0.005	4	0.011	0.004	0.008		
トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02		
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.002	0.001	0.001	4	0.003	0.001	0.002		
ブromホルム	0.09 mg/l以下	4	0.002	<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		
鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	1	<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	<0.01	<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	13.6	13.6	13.6	1	13.5	13.5	13.5		
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	12.3	10.6	11.4	12	12.7	10.7	11.5		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	2	47.6	39.0	43.3	2	53.5	44.5	49.0		
蒸発残留物	500 mg/l以下	4	140	130	138	4	190	130	150		
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		
ジオキシミン	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	0.4	<0.3	<0.3	12	0.4	<0.3	<0.3		
pH値	5.8以上8.6以下	12	7.45	6.79	7.04	12	7.60	6.94	7.18		
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	0.8	0.0	0.3	12	0.7	0.0	0.1		
濁度	2度以下	12	0.2	0.0	0.0	12	0.1	0.0	0.0		
電気伝導率	-µS/cm	10	188.5	117.5	167.5	10	203.2	162.3	180.9		
アルカリ度	-mg/l	10	55.0	40.0	49.6	10	58.0	42.0	51.4		
遊離炭酸	-mg/l	10	13.1	3.5	9.6	10	12.9	2.5	7.1		
残留塩素	0.1 mg/l以上	12	0.53	0.36	0.46	12	0.44	0.22	0.37		

十和田市(H23)

採水場所 項目		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	20.8	2.5	12.0	12	20.2	2.8	11.4
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	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物	0.05 mg/ℓ以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005
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	1.56	1.13	1.36	11	1.55	1.11	1.37
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	11	0.12	<0.05	0.07	11	0.10	<0.05	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	0.002	<0.001	0.001
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04 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	0.005	0.002	0.004	4	0.006	0.003	0.005
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	0.012	0.005	0.008	4	0.015	0.008	0.013
トリクロロ酢酸	0.2 mg/ℓ以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
ブromジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	0.003	0.001	0.002	4	0.004	0.002	0.004
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/ℓ以下	4	0.001	0.001	0.001	4	0.002	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	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	13.7	13.7	13.7	1	13.5	13.5	13.5
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	12.6	10.6	11.6	12	12.8	10.6	11.6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	2	53.2	41.5	47.4	2	55.4	46.5	51.0
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	150	130	140	4	160	130	145
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	0.4	<0.3	<0.3	12	0.4	<0.3	<0.3
p H 値	5.8以上8.6以下	12	7.61	6.91	7.17	12	7.81	7.06	7.45
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	0.4	0.0	0.1	12	0.6	0.0	0.2
濁 度	2度以下	12	0.1	0.0	0.0	12	0.3	0.0	0.0
電 気 伝 導 率	- μS/cm	10	190.6	157.8	178.1	10	207.3	162.8	185.4
ア ル カ リ 度	- mg/ℓ	10	57.0	41.0	51.4	10	65.0	44.5	55.2
遊 離 炭 酸	- mg/ℓ	10	12.4	2.5	7.2	10	7.5	1.6	4.0
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	12	0.41	0.28	0.35	12	0.40	0.21	0.32

十和田市(H23)

採水場所 項目		芳川原浄水場				米田浄水場				
		早坂				石倉				
		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	4.4	12.9	12	17.8	5.5	12.3	
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	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	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
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	1.55	1.11	1.38	11	1.96	1.73	1.84	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	11	0.12	<0.05	0.07	11	0.13	<0.05	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	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04 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	0.005	0.003	0.004	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	0.012	0.006	0.009	4	0.003	<0.001	0.002	
トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.003	0.001	0.002	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	1	<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	14.0	14.0	14.0	1	9.5	9.5	9.5	
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	12.8	10.8	11.6	12	10.0	8.6	9.4	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	2	52.6	43.5	48.1	2	40.9	40.5	40.7	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	180	120	143	4	140	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 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	0.4	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	
p H 値	5.8以上8.6以下	12	7.64	7.09	7.28	12	7.77	7.21	7.36	
味	異常でないこと	12	うち異常回数			0	うち異常回数			0
臭	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	0.3	0.0	0.1	12	0.1	0.0	0.0	
濁 度	2度以下	12	0.1	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	
電 気 伝 導 率	-µS/cm	10	194.4	157.6	178.3	10	145.7	131.4	135.1	
ア ル カ リ 度	-mg/l	10	55.0	43.0	50.9	10	35.0	32.0	33.8	
遊 離 炭 酸	-mg/l	10	8.5	2.2	5.3	10	4.1	1.2	3.0	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.38	0.25	0.33	12	0.39	0.20	0.29	

十和田市(H23)

採水場所 項目		法量地区簡易水道				上川目浄水場			
		法量				下山			
		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	22.4	7.6	14.5	12	25.1	4.9	14.0
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	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	0.003	0.003	0.003	4	0.004	0.003	0.003
六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.33	0.27	0.30	11	0.34	0.28	0.30
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	11	0.16	0.05	0.10	11	0.16	0.05	0.10
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	0.04 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	0.002	<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	0.005	<0.001	0.003	4	0.005	0.003	0.004
トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.001	<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	1	<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	8.6	8.6	8.6	1	9.2	9.2	9.2
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	5.8	12	6.2	5.1	5.8
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	2	30.0	30.0	30.0	2	30.8	30.0	30.4
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	120	110	115	4	130	110	118
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	8.23	7.43	7.88	12	8.27	7.59	7.91
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	0.1	0.0	0.0	12	0.4	0.0	0.1
濁 度	2度以下	12	0.3	0.0	0.0	12	0.5	0.0	0.1
電 気 伝 導 率	-µS/cm	10	107.8	99.1	104.8	10	111.2	102.7	106.6
ア ル カ リ 度	-mg/l	10	38.0	34.0	36.3	10	39.0	36.0	37.3
遊 離 炭 酸	-mg/l	10	2.7	1.0	1.4	10	1.9	1.0	1.3
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.51	0.29	0.37	12	0.56	0.30	0.39

十和田市(H23)

採水場所 項目		段ノ台地区簡易水道				沢田浄水場				
		段ノ台				沢田				
		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	25.6	2.7	13.3	12	22.0	3.5	12.2	
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	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	0.003	0.003	0.003	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	0.003	0.003	0.003	4	0.004	0.002	0.003	
六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
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	0.37	0.26	0.31	11	1.56	0.32	0.58	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	11	0.21	0.05	0.11	11	0.17	<0.05	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	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	0.07	<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	0.004	0.002	0.003	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04 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	0.001	0.001	0.001	4	0.003	0.002	0.003	
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	0.003	0.002	0.003	4	0.011	0.008	0.010	
トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.004	0.003	0.003	
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	1	<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	0.030	0.030	0.030	
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	11.2	11.2	11.2	
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	6.9	5.2	5.8	12	9.6	5.9	7.8	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	2	30.5	30.0	30.3	2	32.2	28.0	30.1	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	120	100	113	4	140	95	114	
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	0.4	<0.3	<0.3	
p H 値	5.8以上8.6以下	12	8.26	7.61	7.89	12	7.36	6.57	7.03	
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	0.2	0.0	0.1	12	1.1	0.0	0.3	
濁 度	2度以下	12	0.7	0.0	0.1	12	0.5	0.0	0.1	
電 気 伝 導 率	-µS/cm	10	109.1	103.2	106.1	10	164.1	84.2	122.8	
ア ル カ リ 度	-mg/l	10	38.0	34.0	36.0	10	43.0	18.0	33.3	
遊 離 炭 酸	-mg/l	10	1.8	1.1	1.3	10	22.4	2.4	7.7	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.43	0.25	0.34	12	0.48	0.24	0.35	

十和田市(H23)

採水場所 項目		滝沢地区簡易水道				清瀬・万内地区簡易水道					
		館				平山					
		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	19.2	3.1	11.8	12	13.9	8.8	11.4		
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	0.002	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001		
六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005		
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	0.04	<0.01	0.02	11	0.59	0.52	0.54		
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	11	0.12	0.06	0.09	11	0.13	0.05	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	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	0.09	<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	0.009	0.004	0.006	4	0.001	<0.001	<0.001		
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04 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	<0.001	<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	0.012	0.006	0.009	4	0.004	<0.001	0.002		
トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02		
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.002	0.001	0.002	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	1	<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	10.4	10.4	10.4	1	8.1	8.1	8.1		
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	3.7	4.3	12	5.9	4.9	5.6		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	2	38.3	37.0	37.7	2	26.5	26.4	26.5		
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	130	100	115	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	0.4	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3		
p H 値	5.8以上8.6以下	12	8.09	7.70	7.91	12	7.73	7.21	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	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	0.8	0.0	0.2	12	1.0	0.0	0.1		
濁 度	2度以下	12	0.1	0.0	0.0	12	0.1	0.0	0.0		
電 気 伝 導 率	-µS/cm	10	121.0	113.0	117.1	10	95.5	90.3	92.4		
ア ル カ リ 度	-mg/l	10	49.0	44.0	46.5	10	32.0	28.0	30.7		
遊 離 炭 酸	-mg/l	10	1.7	1.0	1.3	10	3.7	1.1	2.7		
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.44	0.29	0.35	12	0.55	0.26	0.37		

十和田市(H23)

採水場所 項目		長下地区簡易水道				湖畔地区簡易水道			
		柏木				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	24.6	2.1	12.9	12	20.0	1.0	10.4
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	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	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.04	<0.01	0.01	11	0.25	0.19	0.22
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	11	0.17	<0.05	0.09	11	0.15	0.06	0.10
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	0.08	<0.06	<0.06	4	0.08	<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	0.009	0.003	0.006	4	<0.001	<0.001	<0.001
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04 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	<0.001	<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	0.013	0.006	0.010	4	0.004	0.002	0.003
トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.003	0.001	0.002	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	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	3	<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	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	10.5	10.5	10.5	4	7.2	6.8	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	4.6	3.7	4.4	12	5.4	4.2	5.1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	2	38.1	36.0	37.1	5	44.9	28.9	33.8
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	130	110	123	4	130	100	118
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	0.4	<0.3	<0.3	12	0.4	<0.3	<0.3
p H 値	5.8以上8.6以下	12	8.16	7.72	7.97	12	7.96	6.91	7.36
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	0.4	0.0	0.2	12	0.5	0.0	0.2
濁 度	2度以下	12	0.3	0.0	0.1	12	0.1	0.0	0.0
電 気 伝 導 率	-µS/cm	10	121.4	114.1	117.6	10	121.0	90.6	104.5
ア ル カ リ 度	-mg/l	10	48.0	43.0	45.8	10	45.0	31.0	37.0
遊 離 炭 酸	-mg/l	10	1.7	1.0	1.2	10	7.6	1.1	4.3
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.39	0.26	0.33	12	0.49	0.28	0.36

十和田市(H23)

採水場所 項目		湖畔地区簡易水道				焼山地区簡易水道					
		休屋				蔦					
		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	18.6	2.0	10.6	12	23.2	3.2	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	4	<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	4	<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	4	<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	0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	4	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005		
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	0.24	0.19	0.22	11	0.83	0.59	0.71		
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	11	0.20	0.06	0.11	11	<0.05	<0.05	<0.05		
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	<0.1	<0.1	<0.1	1	<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	<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	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	4	<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	4	<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	4	<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	4	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001		
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001		
塩 素 酸	0.6 mg/l以下	4	0.07	<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	0.04 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	0.002	<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	0.006	<0.001	0.003	4	0.002	<0.001	0.001		
トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02		
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.002	<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	4	0.020	<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	3	<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	4	<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	4	7.1	6.8	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	4	<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	5.4	4.5	5.2	12	5.8	5.0	5.5		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	5	45.1	28.5	33.6	2	35.9	35.0	35.5		
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	130	100	113	1	84	84	84		
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	<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	4	<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	4	<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	4	<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	4	<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	0.4	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3		
p H 値	5.8以上8.6以下	12	7.98	7.07	7.43	12	7.73	6.75	7.08		
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	0.4	0.0	0.1	12	0.2	0.0	0.0		
濁 度	2度以下	12	0.0	0.0	0.0	12	0.1	0.0	0.0		
電 気 伝 導 率	-µS/cm	10	121.6	90.7	104.9	10	112.9	97.1	103.6		
ア ル カ リ 度	-mg/l	10	44.0	29.0	35.3	10	41.0	23.0	35.7		
遊 離 炭 酸	-mg/l	10	5.2	1.1	3.2	10	14.1	1.6	7.6		
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.46	0.26	0.34	12	0.40	0.26	0.35		

十和田市(H23)

採水場所 項目		焼山地区簡易水道				焼山地区簡易水道					
		谷地				黒森					
		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	16.9	5.1	10.6	12	9.6	5.1	8.1		
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	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005		
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	0.57	0.10	0.16	11	0.20	0.08	0.11		
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	11	0.05	<0.05	<0.05	11	<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	0.004	<0.001	0.001	4	0.006	<0.001	0.002		
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04 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	0.002	<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	0.008	0.001	0.004	4	0.012	0.001	0.004		
トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02		
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.003	<0.001	0.001	4	0.004	<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	1	<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	5.1	5.1	5.1	1	5.0	5.0	5.0		
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	4.7	5.3	12	5.8	4.7	5.3		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	2	25.6	20.0	22.8	2	20.5	18.2	19.4		
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	1	49	49	49	1	51	51	51		
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	0.4	<0.3	<0.3		
p H 値	5.8以上8.6以下	12	7.38	6.43	6.88	12	7.53	6.40	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			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	0.3	0.0	0.1	12	0.3	0.0	0.1		
濁 度	2度以下	12	0.1	0.0	0.0	12	0.1	0.0	0.0		
電 気 伝 導 率	-µS/cm	10	98.8	70.4	81.3	10	87.7	68.6	76.6		
ア ル カ リ 度	-mg/l	10	52.0	15.0	22.8	10	19.0	16.0	17.6		
遊 離 炭 酸	-mg/l	10	37.4	1.7	8.7	10	13.9	1.7	5.4		
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.38	0.11	0.28	12	0.44	0.18	0.36		

十和田市(H23)

採水場所 項目		潤沢・片貝沢地区簡易水道				百目木地区簡易水道					
		片貝沢				百目木					
		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	19.8	5.0	11.8	12	18.3	6.0	11.8		
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	0.001	0.001	0.001		
六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005		
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	0.17	0.12	0.15	11	0.34	0.23	0.27		
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	11	0.07	<0.05	<0.05	11	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	0.07	<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	0.04 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	0.002	<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	0.005	<0.001	0.002	4	0.002	<0.001	0.001		
トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02		
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.001	<0.001	<0.001	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	0.030	0.0	0.030	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		
鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	1	<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	<0.01	<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	6.2	6.2	6.2	1	7.1	7.1	7.1		
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	6.5	5.5	5.9	12	7.1	6.3	6.7		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	2	15.8	15.0	15.4	2	20.8	20.0	20.4		
蒸発残留物	500 mg/l以下	1	59	59	59	1	80	80	80		
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		
ジオキシミン	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		
pH値	5.8以上8.6以下	12	7.52	6.73	7.18	12	7.44	6.57	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	0.6	0.0	0.1	12	0.7	0.0	0.1		
濁度	2度以下	12	0.5	0.0	0.1	12	0.0	0.0	0.0		
電気伝導率	-µS/cm	10	67.9	59.1	63.6	10	79.1	71.7	75.2		
アルカリ度	-mg/l	10	21.0	17.0	19.4	10	25.5	21.0	23.4		
遊離炭酸	-mg/l	10	7.2	1.2	2.9	10	11.0	1.7	5.4		
残留塩素	0.1 mg/l以上	12	0.43	0.26	0.34	12	0.28	0.10	0.21		

十和田市(H23)

採水場所 項目		大畑野高田地区簡易水道			
		高田			
		浄水			
		検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	-℃	12	18.1	4.0	10.9
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	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
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	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
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	1	0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005
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	11	1.39	0.87	1.06
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	11	0.12	<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
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/l以下	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
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
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/l以下	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
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/l以下	1	<0.001	<0.001	<0.001
塩 素 酸	0.6 mg/l以下	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
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04 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	0.003	0.002	0.003
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	0.007	0.003	0.006
トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	4	<0.02	<0.02	<0.02
ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	0.002	0.001	0.002
ブrom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	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
鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3 mg/l以下	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
ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	1	10.4	10.4	10.4
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	9.3	8.4	8.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	2	38.0	34.9	36.5
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	100	89	95
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	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
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
非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	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
有機物(全有機炭素:TOC)	3 mg/l以下	12	0.5	<0.3	<0.3
p H 値	5.8以上8.6以下	12	7.53	6.74	7.17
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	0.3	0.0	0.1
濁 度	2度以下	12	0.5	0.0	0.1
電 気 伝 導 率	-µS/cm	10	138.9	121.8	132.1
ア ル カ リ 度	-mg/l	10	39.0	30.0	34.5
遊 離 炭 酸	-mg/l	10	11.3	1.9	5.4
残 留 塩 素	0.1 mg/l以上	12	0.45	0.20	0.32