

十和田市(H25)

採水場所 項目	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	14.8	9.8	11.8	12	20.7	4.6	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	2	<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	0.002	0.002	0.002	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	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	12	1.43	1.18	1.28	12	1.47	1.22	1.31	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.10	<0.05	0.07	12	0.09	<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	
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	0.003	<0.001	<0.001	4	0.003	<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	0.008	<0.001	0.003	4	0.019	0.003	0.007	
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	0.019	0.002	0.008	4	0.039	0.005	0.015	
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	0.004	<0.001	0.002	4	0.009	0.001	0.004	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.005	<0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	
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	13.7	13.7	13.7	1	13.7	13.7	13.7	
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	11.4	10.3	10.9	12	11.4	10.4	11.0	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	56.5	42.3	51.4	1	57.1	57.1	57.1	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	130	120	125	4	120	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 ャ 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	7.41	6.41	6.98	12	7.48	6.53	6.98	
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	0.6	0.0	0.4	12	0.4	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	12	157.9	137.6	148.6	12	161.4	141.3	152.4	
ア ル カ リ 度	-mg/l	12	54.0	40.0	47.8	12	56.0	41.0	48.9	
遊 離 炭 酸	-mg/l	12	32.4	3.1	12.5	12	23.5	3.0	11.4	
残 留 塩 素	0.1 mg/l以上	12	0.50	0.40	0.44	12	0.36	0.21	0.28	

十和田市(H25)

採水場所 項目	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	21.4	2.5	11.8	12	21.0	3.1	11.5		
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	0.05 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	12	1.48	1.22	1.30	12	1.46	1.23	1.32		
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.10	<0.05	0.06	12	0.09	<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	0.1	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	0.11	<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	0.011	<0.001	0.003	4	0.007	<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	0.021	0.003	0.008	4	0.028	0.004	0.010		
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	0.053	0.006	0.018	4	0.063	0.007	0.022		
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	0.010	0.001	0.004	4	0.011	0.002	0.005		
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.009	0.001	0.003	4	0.015	0.002	0.005		
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	0.013	0.013	0.013	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	13.6	13.6	13.6		
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	11.4	10.5	11.0	12	11.8	10.6	11.1		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	52.5	52.5	52.5	4	62.0	48.8	56.5		
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	130	120	125	4	140	120	128		
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	7.17	6.60	6.94	12	7.53	6.80	7.27		
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	0.5	0.0	0.2	12	0.4	0.0	0.2		
濁 度	2度以下	12	0.1	0.0	0.0	12	0.2	0.0	0.1		
電 気 伝 導 率	- μS/cm	12	158.0	141.8	150.8	12	168.8	148.3	157.4		
ア ル カ リ 度	- mg/l	12	68.0	40.0	49.7	12	60.0	27.0	50.5		
遊 離 炭 酸	- mg/l	12	19.5	5.9	11.3	12	13.8	2.5	5.8		
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.34	0.18	0.27	12	0.32	0.22	0.27		

十和田市(H25)

採水場所 項目	基準値 (浄水)	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	21.5	3.7	12.1	12	18.2	5.8	11.7		
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	12	1.46	1.20	1.30	12	2.19	1.93	2.03		
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.09	<0.05	0.06	12	0.10	<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	0.002	<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	0.022	0.003	0.008	4	0.005	<0.001	0.002		
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	0.048	0.006	0.018	4	0.013	0.002	0.005		
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	0.009	0.002	0.004	4	0.002	<0.001	<0.001		
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.012	0.001	0.004	4	0.004	<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	13.8	13.8	13.8	1	10.0	10.0	10.0		
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005		
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	11.7	10.5	11.0	12	9.8	9.1	9.5		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	57.5	43.4	52.1	1	44.4	44.4	44.4		
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	130	100	118	4	150	120	133		
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02		
ジ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005		
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/l以下	1	<0.001	<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	7.35	6.76	7.06	12	7.42	7.10	7.25		
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	0.5	0.0	0.2	12	0.4	0.0	0.2		
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	12	158.5	141.6	151.3	12	128.3	124.2	126.1		
ア ル カ リ 度	- mg/l	12	54.0	40.0	48.3	12	35.0	29.0	33.3		
遊 離 炭 酸	- mg/l	12	13.5	3.9	8.5	12	5.1	2.3	3.7		
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.32	0.22	0.28	12	0.34	0.20	0.31		

十和田市(H25)

採水場所 項目	基準値 (浄水)	上川目浄水場				法量地区					
		赤石				家ノ前					
		浄水				浄水					
		検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値		
水 温	-℃	12	23.4	4.5	13.6	12	22.3	5.1	13.3		
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	4	0.004	0.003	0.003	4	0.004	0.003	0.004		
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	12	0.33	0.29	0.31	12	0.80	0.29	0.34		
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.11	0.06	0.09	12	0.11	0.07	0.09		
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	0.002	<0.001	<0.001	4	0.003	<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	0.004	<0.001	0.002	4	0.005	<0.001	0.002		
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	0.011	0.001	0.005	4	0.015	0.001	0.005		
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	0.004	<0.001	<0.001		
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<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	9.7	9.7	9.7	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	5.9	5.6	5.8	12	5.9	5.5	5.7		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	31.5	31.5	31.5	1	31.6	31.6	31.6		
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	120	100	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	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3		
p H 値	5.8以上8.6以下	12	8.04	7.80	7.92	12	8.00	7.66	7.87		
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	0.2	0.0	0.0	12	0.3	0.0	0.0		
濁 度	2度以下	12	0.4	0.0	0.1	12	0.1	0.0	0.0		
電 気 伝 導 率	-µS/cm	12	98.5	94.5	96.4	12	99.9	96.1	97.8		
ア ル カ リ 度	-mg/l	12	37.0	33.0	35.5	12	38.0	33.0	36.0		
遊 離 炭 酸	-mg/l	12	1.5	1.0	1.2	12	1.6	1.0	1.2		
残 留 塩 素	0.1 mg/l以上	12	0.38	0.28	0.32	12	0.38	0.30	0.34		

十和田市(H25)

採水場所 項目	基準値 (浄水)	段ノ台地区				沢田浄水場				
		川口下				三日市				
		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	24.1	3.0	13.5	12	21.7	5.2	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	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	0.004	0.003	0.003	4	0.003	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	12	0.32	0.29	0.30	12	1.26	0.44	0.73	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.12	0.06	0.09	12	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	0.07	<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	0.002	<0.001	<0.001	4	0.003	<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	0.004	<0.001	0.001	4	0.012	0.002	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	0.002	0.005	4	0.028	0.004	0.011	
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	0.007	0.002	0.003	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.003	<0.001	<0.001	4	0.005	<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	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	0.016	0.016	0.016	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下	1	9.2	9.2	9.2	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	5.9	5.4	5.7	12	9.1	7.4	8.2	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	31.8	31.8	31.8	1	35.2	35.2	35.2	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	120	110	118	1	130	130	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 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	7.97	7.77	7.90	12	7.47	6.80	7.13	
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	0.4	0.0	0.1	12	0.9	0.0	0.3	
濁 度	2度以下	12	0.1	0.0	0.0	12	0.4	0.0	0.1	
電 気 伝 導 率	- μS/cm	12	97.9	95.2	96.7	12	130.4	103.6	114.8	
ア ル カ リ 度	- mg/l	12	38.0	32.0	35.7	12	40.0	29.0	34.3	
遊 離 炭 酸	- mg/l	12	1.4	1.0	1.2	12	11.2	2.2	5.8	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.38	0.30	0.33	12	0.36	0.22	0.31	

十和田市(H25)

採水場所 項目	基準値 (浄水)	百目木浄水場				滝沢地区簡易水道				
		大筋				館				
		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	19.5	4.6	11.6	12	21.0	2.6	11.3	
一 般 細 菌	100 CFU/ml以下	12	0	0	0	12	0	0	0	
大 腸 菌 (MPN/100ml)	検出されないこと	12	0	0	0	12	0	0	0	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	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	0.002	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	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	12	0.31	0.25	0.27	12	0.04	<0.01	0.01	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.10	<0.05	<0.05	12	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	0.010	0.004	0.006	
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	0.004	<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	0.002	<0.001	0.001	4	0.023	0.006	0.012	
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	0.009	0.002	0.004	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<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	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	7.4	7.4	7.4	1	10.8	10.8	10.8	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	7.1	5.6	6.6	12	4.6	4.2	4.4	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	20.9	20.9	20.9	1	37.3	37.3	37.3	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	1	76	76	76	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 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	7.92	6.85	7.23	12	7.95	7.71	7.87	
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	0.2	0.0	0.0	12	0.7	0.0	0.2	
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	12	96.3	69.8	75.5	12	107.4	105.6	106.4	
ア ル カ リ 度	-mg/l	12	34.0	23.0	25.9	12	51.0	41.0	45.9	
遊 離 炭 酸	-mg/l	12	6.3	1.2	3.5	12	1.7	1.0	1.2	
残 留 塩 素	0.1 mg/l以上	12	0.30	0.20	0.24	12	0.36	0.26	0.32	

十和田市(H25)

採水場所 項目	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	24.0	1.8	12.7	12	23.2	3.1	12.7
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	0.002	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	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	12	0.58	0.51	0.54	12	0.04	<0.01	0.01
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.10	<0.05	0.07	12	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	0.0035	<0.002	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/l以下	4	0.003	<0.001	<0.001	4	0.011	0.004	0.006
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04 mg/l以下	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	0.0044	<0.004	<0.004
ジブromクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	0.009	0.001	0.003	4	0.005	<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	0.023	0.002	0.008	4	0.025	0.006	0.012
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	0.005	<0.001	0.002	4	0.009	0.002	0.004
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.006	<0.001	0.002	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	8.6	8.6	8.6	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	5.8	5.5	5.6	12	4.7	4.2	4.4
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	28.8	28.8	28.8	1	38.4	38.4	38.4
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	130	110	120	4	130	120	125
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 ャ 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	7.79	7.46	7.64	12	8.04	7.84	7.95
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	0.7	0.0	0.2
濁 度	2度以下	12	0.2	0.0	0.0	12	0.2	0.0	0.0
電 気 伝 導 率	-µS/cm	12	91.8	87.1	89.5	12	108.2	104.3	106.7
ア ル カ リ 度	-mg/l	12	35.0	26.0	31.5	12	48.0	40.0	45.7
遊 離 炭 酸	-mg/l	12	1.9	1.1	1.4	12	1.2	1.0	1.1
残 留 塩 素	0.1 mg/l以上	12	0.32	0.18	0.25	12	0.38	0.26	0.32

十和田市(H25)

採水場所 項目	基準値 (浄水)	湖畔地区簡易水道				湖畔地区簡易水道				
		子ノ口				休屋				
		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	19.3	1.1	10.0	12	18.9	2.3	10.3	
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	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	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	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	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	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	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	12	0.24	0.20	0.22	12	0.24	0.20	0.22	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	12	0.11	0.06	0.09	12	0.12	0.06	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	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	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	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	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	3	<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	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	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/l以下	4	<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	0.07	0.07	4	0.09	0.06	0.07	
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	0.003	0.001	0.002	4	0.005	0.001	0.002	
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	0.011	0.003	0.005	4	0.011	0.002	0.005	
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	0.003	<0.001	0.001	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.003	<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	4	<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	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	
鉄 及 び そ 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 そ の 化 合 物	1.0 mg/l 以下	4	<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	4	7.8	7.3	7.6	4	7.7	7.4	7.6	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下	4	<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	5.7	5.2	5.4	12	6.1	5.3	5.5	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	47.7	31.8	39.8	4	46.3	32.5	36.2	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	4	130	100	115	4	140	100	115	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	<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	4	<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	4	<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	4	<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	4	<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	7.70	6.85	7.29	12	7.73	6.91	7.34	
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	5度以下	12	0.4	0.0	0.1	12	0.3	0.0	0.1	
濁	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	12	112.2	90.0	99.8	12	112.6	91.2	99.3	
ア ル カ リ 度	- mg/l	12	47.0	28.0	37.0	12	47.0	32.0	36.5	
遊 離 炭 酸	- mg/l	12	8.8	1.4	4.4	12	7.9	1.5	3.5	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.42	0.26	0.35	12	0.42	0.24	0.35	

十和田市(H25)

採水場所 項目	基準値 (浄水)	焼山地区簡易水道				焼山地区簡易水道				
		葛				谷地				
		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	20.9	1.7	10.3	12	12.0	6.6	9.0	
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	<0.001	<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	12	0.80	0.70	0.75	12	0.25	0.09	0.12	
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	0.002	<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	0.006	<0.001	0.001	4	0.008	0.001	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	0.012	0.001	0.004	4	0.018	0.003	0.007	
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	0.006	<0.001	0.002	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.004	<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	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	8.8	8.8	8.8	1	4.8	4.8	4.8	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/l以下	12	5.8	5.4	5.5	12	6.6	4.7	5.4	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	37.5	37.5	37.5	1	16.0	16.0	16.0	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	1	95	95	95	1	73	73	73	
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	7.37	6.90	7.14	12	7.31	6.71	6.96	
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	0.2	0.0	0.0	12	0.3	0.0	0.0	
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	12	102.1	95.8	99.5	12	79.8	58.0	66.6	
ア ル カ リ 度	- mg/l	12	42.0	35.0	39.8	12	18.0	13.0	16.1	
遊 離 炭 酸	- mg/l	12	10.2	3.0	6.0	12	6.4	1.7	3.8	
残 留 塩 素	0.1 mg/l 以上	12	0.38	0.18	0.32	12	0.40	0.26	0.34	

十和田市(H25)

採水場所 項目	基準値 (浄水)	焼山地区簡易水道				濁沢・片貝沢地区簡易水道				
		黒森				尻貝下				
		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	9.7	6.5	7.9	12	19.8	3.2	10.9	
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	<0.001	<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	12	0.24	0.09	0.13	12	0.19	0.12	0.16	
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	0.10	0.07	0.08	
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	0.0040	<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	0.009	0.001	0.003	4	0.006	<0.001	0.002	
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	0.018	0.003	0.007	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	0.006	<0.001	0.002	4	0.003	<0.001	<0.001	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/l以下	4	0.003	<0.001	<0.001	4	0.003	<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	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	4.8	4.8	4.8	1	6.7	6.7	6.7	
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	6.6	4.6	5.4	12	7.2	5.9	6.3	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1	15.8	15.8	15.8	1	15.2	15.2	15.2	
蒸 発 残 留 物	500 mg/l以下	1	62	62	62	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 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	7.31	6.47	6.93	12	7.50	6.91	7.19	
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	5度以下	12	0.3	0.0	0.0	12	0.3	0.0	0.0	
濁	2度以下	12	0.2	0.0	0.0	12	0.2	0.0	0.0	
電 気 伝 導 率	-µS/cm	12	79.8	54.2	65.2	12	61.0	57.3	59.6	
ア ル カ リ 度	-mg/l	12	18.0	13.0	15.9	12	19.0	13.0	17.5	
遊 離 炭 酸	-mg/l	12	10.5	1.6	4.1	12	4.5	1.2	2.3	
残 留 塩 素	0.1 mg/l以上	12	0.42	0.26	0.35	12	0.38	0.24	0.33	

十和田市(H25)

採水場所 項目	基準値 (浄水)	高田大畑野地区簡易水道			
		立石			
		浄水			
		検査回数	最大値	最小値	平均値
水 温	-℃	12	17.7	4.4	10.4
一 般 細 菌	100 CFU/mℓ 以下	12	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100m ℓ)	検出されないこと	12	0	0	0
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	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
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 そ 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	<0.001	<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
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	1.36	0.84	1.01
フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	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
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	0.07	<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	0.002	<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	0.011	0.002	0.004
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	0.024	0.003	0.009
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	0.005	<0.001	0.002
ブromホルム	0.09 mg/ℓ以下	4	0.006	<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 そ の 化 合 物	0.3 mg/ℓ 以下	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
ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ 以下	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
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/ℓ以下	12	9.3	8.0	8.5
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	1	36.4	36.4	36.4
蒸 発 残 留 物	500 mg/ℓ以下	4	100	59	90
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	<0.3	<0.3	<0.3
p H 値	5.8以上8.6以下	12	7.31	6.96	7.12
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	0.1	0.0	0.0
電 気 伝 導 率	- μ S/cm	12	119.1	105.5	112.4
ア ル カ リ 度	- mg/ℓ	12	35.0	27.0	31.1
遊 離 炭 酸	- mg/ℓ	12	6.6	3.3	4.6
残 留 塩 素	0.1 mg/ℓ 以上	12	0.36	0.28	0.32