令和3年度　上三川町水道事業　水質検査結果　　しらさぎ配水区　浄水　　採水場所：坂上コミュニティーセンター

番号	定期検査項目	基準値(mg/L)	R3.4.27	R3.5.18	R3.6.24	R3.7.20	R3.8.18	R3.9.24	R3.10.19	R3.11.22	R3.12.20	R4.1.24	R4.2.22	R4.3.15
基1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		< 0.0003										
基4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		< 0.00005										
基5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		< 0.001										
基6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		< 0.001										
基7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		< 0.001										
基8	六価クロム及びその化合物	0.05 mg/L以下		< 0.002										
基9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		< 0.08										
基13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		< 0.1										
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下		< 0.0002										
基15	1，4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		< 0.005										
基16	シス-1，2-ジクロロエチレン及びトランス1，2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下		< 0.004										
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		< 0.002										
基18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		< 0.0005										
基19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		< 0.001										
基20	ベンゼン	0.01 mg/L以下		< 0.001										
基21	塩素酸	0.6 mg/L以下		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
基23	クロロホルム	0.06 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		< 0.001			0.001			< 0.001			0.001	
基26	臭素酸	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.002			0.004			0.002			0.003	
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下		0.002			0.003			0.002			0.002	
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
基32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下		< 0.1										
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		< 0.02										
基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		< 0.03										
基35	銅及びその化合物	1 mg/L以下		< 0.1										
基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		11.4										
基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		< 0.005										
基38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下		93										
基40	蒸発残留物	500 mg/L以下		189					187		176	181		193
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		< 0.02										
基42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下		< 0.000001										
基43	2－メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下		< 0.000001										
基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
基45	フェノール類	0.005 mg/L以下		< 0.0005										
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量	3 mg/L以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
基47	pH値	5.8～8.6	7.8	7.7	7.7	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8
基48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

令和3年度　上三川町水道事業　水質検査結果　　蓼沼配水区　浄水　　採水場所:ゆうき公園

番号	定期検査項目	基準値(mg/L)	R3.4.27	R3.5.18	R3.6.24	R3.7.20	R3.8.18	R3.9.24	R3.10.19	R3.11.22	R3.12.20	R4.1.24	R4.2.22	R4.3.15
基1	一般細菌	100　個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003　mg/L以下		< 0.0003										
基4	水銀及びその化合物	0.0005　mg/L以下		< 0.00005										
基5	セレン及びその化合物	0.01　mg/L以下		< 0.001										
基6	鉛及びその化合物	0.01　mg/L以下		< 0.001										
基7	ヒ素及びその化合物	0.01　mg/L以下		< 0.001										
基8	六価クロム及びその化合物	0.05　mg/L以下		< 0.002										
基9	亜硝酸態窒素	0.04　mg/L以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01　mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10　mg/L以下	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	3.0	3.0	3.1	3.0	3.1	3.1
基12	フッ素及びその化合物	0.8　mg/L以下		< 0.08										
基13	ホウ素及びその化合物	1　mg/L以下		< 0.1										
基14	四塩化炭素	0.002　mg/L以下		< 0.0002										
基15	1，4-ジオキサン	0.05　mg/L以下		< 0.005										
基16	シス-1，2-ジクロロエチレン及びトランス1，2-ジクロロエチレン	0.04　mg/L以下		< 0.004										
基17	ジクロロメタン	0.02　mg/L以下		< 0.002										
基18	テトラクロロエチレン	0.01　mg/L以下		< 0.0005										
基19	トリクロロエチレン	0.01　mg/L以下		< 0.001										
基20	ベンゼン	0.01　mg/L以下		< 0.001										
基21	塩素酸	0.6　mg/L以下		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	
基22	クロロ酢酸	0.02　mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
基23	クロロホルム	0.06　mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基24	ジクロロ酢酸	0.03　mg/L以下		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1　mg/L以下		< 0.001			0.001			< 0.001			< 0.001	
基26	臭素酸	0.01　mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基27	総トリハロメタン	0.1　mg/L以下		0.001			0.002			0.001			0.001	
基28	トリクロロ酢酸	0.03　mg/L以下		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03　mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基30	ブロモホルム	0.09　mg/L以下		0.001			0.002			0.001			0.001	
基31	ホルムアルデヒド	0.08　mg/L以下		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
基32	亜鉛及びその化合物	1　mg/L以下		< 0.1										
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2　mg/L以下		< 0.02										
基34	鉄及びその化合物	0.3　mg/L以下		< 0.03										
基35	銅及びその化合物	1　mg/L以下		< 0.1										
基36	ナトリウム及びその化合物	200　mg/L以下		10.8										
基37	マンガン及びその化合物	0.05　mg/L以下		< 0.005										
基38	塩化物イオン	200　mg/L以下	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300　mg/L以下		92										
基40	蒸発残留物	500　mg/L以下		183					177		173	178		187
基41	陰イオン界面活性剤	0.2　mg/L以下		< 0.02										
基42	ジェオスミン	0.00001　mg/L以下		< 0.000001										
基43	2－メチルイソボルネオール	0.00001　mg/L以下		< 0.000001										
基44	非イオン界面活性剤	0.02　mg/L以下		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
基45	フェノール類	0.005　mg/L以下		< 0.0005										
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量	3　mg/L以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
基47	pH値	5.8～8.6	7.9	7.9	7.9	8.1	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9
基48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

令和3年度　上三川町水道事業　水質検査結果　　多功配水区　浄水　　採水場所：多功南原公園

番号	定期検査項目	基準値(mg/L)	R3.4.27	R3.5.18	R3.6.24	R3.7.20	R3.8.18	R3.9.24	R3.10.19	R3.11.22	R3.12.20	R4.1.24	R4.2.22	R4.3.15
基1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		< 0.0003										
基4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		< 0.00005										
基5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		< 0.001										
基6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		< 0.001										
基7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		< 0.001										
基8	六価クロム及びその化合物	0.05 mg/L以下		< 0.002										
基9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.6	2.46	2.6	2.6	2.5	2.5	2.6
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		< 0.08										
基13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		< 0.1										
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下		< 0.0002										
基15	1，4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		< 0.005										
基16	シス-1，2-ジクロロエチレン及びトランス1，2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下		< 0.004										
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		< 0.002										
基18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		< 0.0005										
基19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		< 0.001										
基20	ベンゼン	0.01 mg/L以下		< 0.001										
基21	塩素酸	0.6 mg/L以下		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
基23	クロロホルム	0.06 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001	
基26	臭素酸	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.001			< 0.001			0.001			0.004	
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下		0.001			< 0.001			0.001			0.003	
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		< 0.008			0.010			< 0.008			< 0.008	
基32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下		< 0.1										
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		< 0.02										
基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		< 0.03										
基35	銅及びその化合物	1 mg/L以下		< 0.1										
基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		8.6										
基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		< 0.005										
基38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9	9	9	9	9	9	9.5	9	9	9	9	9
基39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	300 mg/L以下		72										
基40	蒸発残留物	500 mg/L以下		147							140	142		150
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		< 0.02										
基42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下		< 0.000001										
基43	2－メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下		< 0.000001										
基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
基45	フェノール類	0.005 mg/L以下		< 0.0005										
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量	3 mg/L以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
基47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
基48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基50	色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1