

令和3年度水質検査結果

十日町地域 池沢地区簡易水道

採水場所：野中集落センター（野中）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準22項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準22項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準22項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9				
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満								0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満								0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.002								0.0020	0.002	0.002	1
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
		基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	無機物	基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.31								0.310	0.31	0.31	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
	一般有機化学物質	基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満		0.06未満			0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○					0.03未満								0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○					5.6								5.60	5.6	5.6	1	
味覚	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	4.1	4.0	4.1	4.1	4.0	4.0	4.1	4.0	3.9	4.0	3.9	3.9	4.01	3.9	4.1	12	
	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					48								48.0	48	48	1	
	基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○					86								86.0	86	86	1	
発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○				0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12	
	基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.9	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7	7.72	7.6	7.9	12	
	基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
	基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
	基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	8.2	11.8	15.2	18.0	19.8	19.0	19.0	12.8	8.8	6.0	4.8	4.8	12.35	4.8	19.8	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.48	0.4	0.6	12	

水質基準項目（浄水）

水道水が有すべき性状に関する項目

令和3年度水質検査結果

十日町地域 池沢地区簡易水道

採水場所：個人宅（二ツ屋）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16				
微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12
	基 2	大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
その他検査項目	他 1	水温	- °C	-	-	-	8.0	12.0	15.6	20.8	21.0	20.6	19.6	13.4	9.2	5.8	4.6	12.93	4.6	21.0	12
	他 2	残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.47	0.4	0.6	12

十日町地域 池沢地区簡易水道

採水場所：鍬柄沢集会所（鍬柄沢）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16				
微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12
	基 2	大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
その他検査項目	他 1	水温	- °C	-	-	-	6.8	13.2	17.3	19.8	21.0	20.8	13.8	9.0	5.6	5.0	5.3	13.22	5.0	21.0	12
	他 2	残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.42	0.4	0.5	12

十日町地域 池沢地区簡易水道

採水場所：個人宅（塩ノ又）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16				
微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12
	基 2	大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
その他検査項目	他 1	水温	- °C	-	-	-	6.8	10.8	16.8	19.2	21.6	21.0	18.6	13.0	8.2	5.4	4.4	12.52	4.4	21.6	12
	他 2	残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.42	0.3	0.5	12

令和3年度水質検査結果

十日町地域 吉田地区簡易水道 : 浅河原配水系
採水場所 : 個人宅 (稲葉)

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準28項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準28項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準28項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16					R4.3.9
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○		0.003			0.003			0.003			0.003	0.0030	0.003	0.003	4	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○		0.15			0.19			0.17			0.16	0.168	0.15	0.19	4	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×		0.16			0.41			0.34			0.16	0.268	0.16	0.41	4		
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.007			0.010			0.008			0.006	0.0078	0.006	0.010	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.002			0.002			0.002			0.002	0.0020	0.002	0.002	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.012			0.017			0.014			0.011	0.0135	0.011	0.017	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.005			0.006			0.006			0.003	0.005	0.00	0.01	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.005			0.004			0.003	0.0038	0.003	0.005	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○		0.04			0.03			0.02			0.02未満	0.023	0.02未満	0.04	4		
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○		0.04			0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.010	0.03未満	0.04	4		
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○					18							18.0	18	18	1		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	9.8	9.5	9.7	9.8	9.9	9.5	9.9	7.0	9.3	9.6	9.6	9.5	9.43	7.0	9.9	12
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					45							45.0	45	45	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○		150			150			150			180	157.5	150	180	4	
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○					0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.41	0.4	0.5	12
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.60	7.5	7.7	12		
基 48 味		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 49 臭気		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 50 色度		5 度以下	12	×	×	0.7	0.8	0.5	0.6	0.5未満	0.8	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.9	0.60	0.5未満	0.9	12	
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	10.8	14.3	18.4	21.6	25.0	23.0	22.0	15.8	11.8	7.8	7.0	6.8	15.36	6.8	25.0	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.52	0.4	0.6	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 吉田地区簡易水道 : 樽沢配水系
採水場所 : 個人宅 (樽沢)

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満								0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満								0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001								0.0010	0.001	0.001	1	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満		0.002未満				0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○			0.15		0.20				0.17			0.16	0.170	0.15	0.20	4	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×		0.15			0.36			0.25			0.13	0.223	0.13	0.36	4			
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4			
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.008			0.010			0.008			0.007	0.0083	0.007	0.010	4			
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.003未満			0.003			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	4			
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.002			0.002			0.002			0.002	0.0020	0.002	0.002	4			
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.014			0.017			0.014			0.012	0.0143	0.012	0.017	4			
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.005			0.006			0.006			0.005	0.006	0.01	0.01	4			
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.004			0.005			0.004			0.003	0.0040	0.003	0.005	4			
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4			
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1		
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○					0.03未満								0.03未満	0.03未満	0.03未満	1		
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○					18							18.0	18	18	1			
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	9.4	9.3	9.4	9.5	9.6	9.6	9.5	9.4	9.2	9.6	9.0	9.0	9.38	9.0	9.6	12	
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					55								55.0	55	55	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○		160			160			160			170	162.5	160	170	4		
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○					0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.42	0.4	0.5	12
味		基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.72	7.5	7.9	12	
		基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	1.0	0.53	0.5未満	1.0	12	
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	7.4	11.2	15.0	18.6	19.8	19.6	18.8	14.0	10.3	7.0	5.8	5.4	12.74	5.4	19.8	12		
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.48	0.3	0.7	12		

令和3年度水質検査結果

十日町地域 北原地区簡易水道

採水場所：個人宅（北原）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準25項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準25項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準25項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9				
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○						0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○			0.005			0.005			0.005			0.005	0.0050	0.005	0.005	4
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×						0.03							0.030	0.03	0.03	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○						0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○						0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.09			0.06未満			0.06未満	0.023	0.06未満	0.09	4	
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.002			0.002			0.001			0.001未満	0.0013	0.001未満	0.002	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.002			0.003			0.002			0.001	0.0020	0.001	0.003	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.006			0.008			0.005			0.002	0.0053	0.002	0.008	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.002			0.003			0.002			0.001	0.0020	0.001	0.003	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○						0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○						7.9						7.90	7.9	7.9	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	5.5	5.4	5.4	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.2	5.3	5.3	5.2	5.40	5.2	5.5	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○			65			65			66			68	66.0	65	68	4
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			110			110			100			83	100.8	83	110	4
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
		基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.11	8.1	8.2	12	
基 48 味		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 49 臭気		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 50 色度		5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	12.3	14.8	20.8	23.8	29.8	24.8	23.0	14.0	10.2	6.2	5.2	5.2	15.84	5.2	29.8	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.43	0.3	0.5	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 下条地区簡易水道

採水場所：ブーメル（新光寺）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満								0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満								0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001								0.0010	0.001	0.001	1	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満		0.002未満				0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.08							0.080	0.08	0.08	0.08	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物		基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×		0.08			0.28			0.21			0.08		0.163	0.08	0.28	4	
		基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.004			0.006			0.004		0.003		0.0043	0.003	0.003	0.006	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.004			0.003		0.003		0.0033	0.003	0.003	0.004	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.010			0.015			0.011		0.009		0.0113	0.009	0.015	0.015	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.005			0.004		0.003		0.0038	0.003	0.003	0.005	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1		
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○					0.03未満								0.03未満	0.03未満	0.03未満	1		
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○					11							11.0	11	11	1		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	7.59	7.3	7.8	12	
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○		65			66			67		64		65.5	64	67	4		
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○		120			140			130		120		127.5	120	140	4		
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1		
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1		
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1		
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1		
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○					0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.3未満	0.22	0.3未満	0.5	12
味		基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7	7.68	7.6	7.8	12		
		基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.7	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	1.0	0.44	0.5未満	1.0	12	
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	9.0	13.0	17.8	22.0	27.0	23.8	22.3	15.3	11.0	5.8	5.0	5.0	14.75	5.0	27.0	12		
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.46	0.4	0.5	12		

令和3年度水質検査結果

十日町地域 赤倉地区簡易水道

採水場所：旧赤倉小学校（十日町赤倉）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準22項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.15	R3.8.11	R3.9.15	R3.10.14	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16					R4.3.9
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	1	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×		0.06未満			0.11			0.11			0.06	0.070	0.06未満	0.11	4		
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.001			0.006			0.002		0.001未満		0.0023	0.001未満	0.006	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.004			0.003未満		0.003未満		0.0010	0.003未満	0.004	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.001			0.002			0.001		0.001未満		0.0010	0.001未満	0.002	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.011			0.005		0.001未満		0.0048	0.001未満	0.011	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.001			0.003			0.002		0.001未満		0.0015	0.001未満	0.003	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○				0.010							0.010	0.01	0.01	1		
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○				0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1		
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○				0.04							0.040	0.04	0.04	1		
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○				0.030							0.030	0.03	0.03	1		
		基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○				5.6							5.60	5.6	5.6	1		
	味覚	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○				0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	5.2	5.0	4.9	4.6	4.6	4.6	4.7	4.6	4.5	4.6	4.6	4.9	4.73	4.5	5.2	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					53						53.0	53	53	1		
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○				89							89.0	89	89	1		
		基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○				0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1		
		臭い	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○				0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
			基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○				0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基礎的性状	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○				0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
			基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○				0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	0.15	0.3未満	0.4
基 47 PH値	5.8以上 8.6以下		12	×	×	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.2	7.23	7.1	7.3	12	
基 48 味	異常でないこと		12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	8.1	12.1	17.5	20.0	24.5	21.5	19.0	13.0	7.2	4.8	3.8	4.0	12.96	3.8	24.5	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	0.3	0.5	0.6	0.4	0.44	0.3	0.6	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 水沢中央地区簡易水道：高区配水系
採水場所：個人宅（天池）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満								0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満								0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○			0.006		0.006			0.006			0.005		0.0058	0.005	0.006	4	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.22								0.220	0.22	0.22	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満		0.06未満			0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4		
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1		
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○					0.03未満								0.03未満	0.03未満	0.03未満	1		
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○					6.7								6.70	6.7	6.7	1		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	4.5	4.3	4.5	4.4	4.4	4.4	4.3	4.2	4.3	4.7	4.6	4.6	4.43	4.2	4.7	12	
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					32								32.0	32	32	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			96		92			95			90		93.3	90	96	4	
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○					0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
味覚		基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.4		7.77	7.4	7.8	12	
		基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	9.6	12.6	16.8	19.8	21.8	20.6	19.4	14.2	9.4	6.0	5.0	4.8	13.33	4.8	21.8	12		
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.48	0.4	0.5	12		

令和3年度水質検査結果

十日町地域 水沢中央地区簡易水道：低区配水系
採水場所：小黒沢集会所（小黒沢）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16					R4.3.9
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○		0.003			0.003			0.003			0.003	0.0030	0.003	0.003	4	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
		基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	無機物	基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					1.6							1.60	1.6	1.6	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
	一般有機化学物質	基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
基 21 塩素酸		0.6 mg/l以下	4	×	×		0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4		
基 22 クロロ酢酸		0.02 mg/l以下	4	×	×		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
消毒副生成物	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
基 34 鉄及びその化合物		0.3 mg/l以下	4	○	○					0.03未満							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1		
基 35 銅及びその化合物		1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
基 36 ナトリウム及びその化合物		200 mg/l以下	4	○	○					6.9							6.90	6.9	6.9	1		
水道水が有すべき性状に関する項目	味覚	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○				0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	6.2	6.0	6.1	6.0	6.0	6.0	6.0	5.9	5.8	5.8	5.7	5.8	5.94	5.7	6.2	12
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					39							39.0	39	39	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○		90			96			95			110	97.8	90	110	4	
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○				0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
基礎的性状		基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.6	7.7	7.6	7.4	7.8	7.4	7.4	7.7	7.7	7.7	7.7	7.61	7.4	7.8	12	
		基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	10.4	14.0	18.0	21.8	22.6	22.4	19.8	16.0	10.8	8.0	7.8	6.8	14.87	6.8	22.6	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.40	0.3	0.5	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 姿・安養寺地区簡易水道

採水場所：安養寺ふれあいセンター（安養寺）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準23項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16					R4.3.9
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.1	0	1	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満		0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.56							0.560	0.56	0.56	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満		0.06未満			0.06未満		0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4		
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満		0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満		0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満		0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満		0.008未満			0.008未満		0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1		
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○					0.03未満							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1		
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○					7.5							7.50	7.5	7.5	1		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○				0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	6.8	6.6	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.6	6.5	6.4	6.3	6.5	6.62	6.3	6.8	12
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					51							51.0	51	51	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			98		120			110		120		112.0	98	120	4	
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○					0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
味		基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.2	7.4	7.4	7.57	7.2	7.8	12	
		基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	9.4	13.4	18.4	21.2	23.2	22.0	21.6	14.2	9.6	7.8	5.2	4.8	14.23	4.8	23.2	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.38	0.3	0.4	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 飛二地区簡易水道

採水場所：個人宅（山新田）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準25項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準25項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準25項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16					R4.3.9
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0.3	0	2	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○						0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×						0.29						0.290	0.29	0.29	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○						0.10						0.100	0.10	0.10	1	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○						0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.09			0.06未満			0.06未満	0.023	0.06未満	0.09	4	
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4		
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○						0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	1		
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○						10.0						10.00	10.0	10.0	1		
水道水が有すべき性状に関する項目	味覚	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	19.0	19.0	20.0	21.0	21.0	21.0	20.0	21.0	19.0	20.0	19.0	18.0	19.8	18.0	21.0	12
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○			72			72			73			71	72.0	71	73	4
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			120			120			100			97	109.3	97	120	4
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
		基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12	
基礎的性状	基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	6.8	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	7.1	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.94	6.8	7.1	12	
	基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	12	
	基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	12	
	基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5未満	0.7	0.19	0.5未満	0.8	12	
	基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	8.0	12.2	15.0	18.0	22.8	20.8	19.5	13.8	11.0	8.0	5.8	5.0	13.33	5.0	22.8	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.45	0.4	0.5	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 江道・猿倉地区簡易水道

採水場所：個人宅（江道）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.15	R3.8.11	R3.9.15	R3.10.14	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満								0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満								0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満					0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06		0.15			0.13			0.06未満		0.085	0.06未満	0.15	4		
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.004		0.005			0.003			0.0035		0.0035	0.002	0.005	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.002		0.002			0.002			0.001		0.0018	0.001	0.002	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.009		0.011			0.008			0.005		0.0083	0.005	0.011	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003		0.004			0.003			0.002		0.0030	0.002	0.004	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○			0.02		0.03			0.02			0.02未満		0.018	0.02未満	0.03	4		
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○					0.03未満								0.03未満	0.03未満	0.03未満	1		
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○					8.4								8.40	8.4	8.4	1		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	7.9	7.2	7.2	7.1	7.1	7.6	7.0	7.0	6.8	7.4	8.0	8.6	7.41	6.8	8.6	12	
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					54								54.0	54	54	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			100		110			110			120		110.0	100	120	4	
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○					0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.4	0.10	0.3未満	0.4	12
色度		基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.6	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.69	7.6	7.8	12	
		基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
濁度	基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	
	基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	10.0	13.1	17.8	21.0	25.0	23.0	21.2	14.5	11.0	6.8	5.8	5.7	14.58	5.7	25.0	12		
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.6	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.5	0.3	0.41	0.3	0.6	12		

令和3年度水質検査結果

十日町地域 江道猿倉地区簡易水道
採水場所：個人宅（津池）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.15	R3.8.11	R3.9.15	R3.10.14	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16					R4.3.9
微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
	基 2	大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12	
その他検査項目	他 1	水温	- °C	-	-	-	9.5	13.2	18.6	21.8	26.0	23.2	21.0	15.0	10.0	6.2	6.0	5.0	14.63	5.0	5.0	12
	他 2	残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.38	0.3	0.4	12

令和3年度水質検査結果

十日町地域 新水地区簡易水道

採水場所：個人宅（新水）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準26項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準25項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16					R4.3.9
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○				0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×				0.001未満					0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×						0.10							0.100	0.10	0.10	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○						0.12							0.120	0.12	0.12	1
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○				0.3		0.3			0.3			0.3	0.30	0.3	0.3	4
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○						0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×				0.10		0.40			0.13			0.06未満	0.158	0.06未満	0.40	4	
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×				0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×				0.002		0.002			0.002			0.001	0.0018	0.001	0.002	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×				0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×				0.012		0.014			0.011			0.010	0.0118	0.010	0.014	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×				0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×				0.026		0.030			0.023			0.019	0.0245	0.019	0.030	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×				0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×				0.006		0.006			0.005			0.004	0.0053	0.004	0.006	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×				0.006		0.008			0.005			0.004	0.0058	0.004	0.008	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×				0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○				0.10		0.11			0.13			0.118	0.10	0.13	4	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○				47		48			48		49	48.0	47	49	4	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	21.0	21.0	21.0	22.0	21.0	21.7	21.0	22.0	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○						6.1						6.10	6.1	6.1	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			150			160					140	150.0	140	160	3	
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.54	0.5	0.6
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	7.97	7.9	8.0	12	
基 48 味		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 49 臭気		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 50 色度		5 度以下	12	×	×	2.3	2.4	1.9	2.2	1.7	2.2	2.2	2.0	2.4	2.5	2.3	2.7	2.23	1.7	2.7	12	
基 51 濁度		2 度以下	12	×	×	0.2	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.30	0.2	0.4	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	11.5	13.8	18.5	22.0	28.0	23.0	21.0	13.2	8.5	5.0	5.0	4.8	14.53	4.8	28.0	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.49	0.3	0.6	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 魚之田川地区簡易水道

採水場所：個人宅（魚之田川）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9				
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○						0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.002							0.0020	0.002	0.002	1
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満			0.002未満			0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×						0.19							0.190	0.19	0.19	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○						0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○						0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.13			0.07			0.06未満	0.050	0.06未満	0.13	4	
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.006			0.005			0.006			0.002	0.0048	0.002	0.002	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.002			0.002			0.001			0.002	0.0018	0.001	0.002	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.011			0.011			0.011			0.007	0.0100	0.007	0.011	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.00			0.003未満	0.001	0.003未満	0.00	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003			0.004			0.004			0.003	0.0035	0.003	0.004	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○						0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○						12						12.0	12	12	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	8.5	8.2	8.6	9.1	9.0	8.2	7.9	7.7	8.0	11.0	15.0	17.0	9.85	7.7	17.0	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○			110			120			110			110	112.5	110	120	4
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			180			170			160			160	167.5	160	180	4
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.6	0.4	0.4	0.8	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.42	0.3	0.8
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.6	7.8	7.8	7.7	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.78	7.6	7.9	12	
基 48 味		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 49 臭気		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 50 色度		5 度以下	12	×	×	1.9	0.6	0.5未満	1.8	0.5未満	0.5	0.5未満	0.6	0.8	0.7	0.6	1.2	0.73	0.5未満	1.9	12	
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.4	0.1	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.10	0.1未満	0.4	12		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	9.0	12.5	18.2	21.0	25.0	22.0	21.0	14.0	9.2	6.8	4.2	5.2	14.01	4.2	25.0	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.50	0.3	0.6	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 鏡島地区簡易水道

採水場所：吉田地区公民館（北鏡坂第3）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9				
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○						0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×						0.63							0.630	0.63	0.63	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○						0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○						0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001			0.002			0.001			0.001未満	0.0010	0.001未満	0.002	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001			0.003			0.001			0.001未満	0.0013	0.001未満	0.003	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満	0.0003	0.001未満	0.001	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○						0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01						0.010	0.01	0.01	1	
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○						8.4						8.40	8.4	8.4	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	7.0	7.4	7.3	7.5	7.9	7.3	7.3	7.1	6.7	7.0	7.2	7.8	7.29	6.7	7.9	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○			70			72			71			71	71.0	70	72	4
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			120			130			120			100	117.5	100	130	4
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.09	0.3未満	0.4
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.83	6.8	7.0	12	
基 48 味		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 49 臭気		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 50 色度		5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
基 51 濁度		2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	9.6	12.2	18.0	18.8	19.8	22.8	18.8	15.2	12.2	9.0	8.0	7.3	14.31	7.3	22.8	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.36	0.3	0.4	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 真田地区簡易水道
採水場所：ふるさと会館（鉢第1）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満								0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満								0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満		0.002未満				0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1		
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.09								0.090	0.09	0.09	1	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06		0.16			0.11			0.06未満		0.083	0.06未満	0.16	4		
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001		0.003			0.002			0.001未満		0.0015	0.001未満	0.003	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001		0.002			0.001			0.001		0.0013	0.001	0.002	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.003		0.007			0.005			0.001		0.0040	0.001	0.007	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001		0.002			0.002			0.001未満		0.0013	0.001未満	0.002	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○			0.03		0.02			0.02			0.02未満		0.018	0.02未満	0.03	4		
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○					0.04								0.040	0.04	0.04	1		
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.010								0.010	0.01	0.01	1		
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○					8.9								8.90	8.9	8.9	1		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	11.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.1	10.0	11.0	12	
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					52								52.0	52	52	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			140		130			120			140		132.5	120	140	4	
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.03	0.3未満	0.4	12
味		基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.1	7.2	7.21	7.21	7.1	7.3	12	
		基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 50 色度	5 度以下	12	×	×	1.0	0.8	1.4	0.9	0.5未満	1.2	1.1	0.7	0.8	0.8	0.5未満	1.0	0.81	0.5未満	1.4	12	
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.03	0.1未満	0.2	12			
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	9.8	12.8	16.6	20.2	21.8	22.4	21.8	16.8	11.8	6.8	5.8	5.6	14.35	5.6	22.4	12		
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.2	0.7	0.47	0.2	0.7	12		

令和3年度水質検査結果

十日町地域 轟木地区簡易水道

採水場所：(有)庭野工業所様(焼野)

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準23項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準22項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16					R4.3.9
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.002						0.0020	0.002	0.002	1
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○				0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×				0.001未満					0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×							0.15						0.150	0.15	0.15	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○							0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満	0.0003	0.001未満	0.001	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満	0.0003	0.001未満	0.001	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○							0.02未満					0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○							0.03未満					0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○							0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○						9.5						9.50	9.5	9.5	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	6.3	6.2	6.1	6.2	6.2	6.1	6.1	6.1	5.9	6.1	6.0	5.9	6.10	5.9	6.3	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○							55						55.0	55	55	1
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			96				110						103.0	96	110	2
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
		基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基 47 PH値	5.8以上 8.6以下		12	×	×	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.49	7.4	7.6	12	
基 48 味	異常でないこと		12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 49 臭気	異常でないこと		12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 50 色度	5 度以下		12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	8.8	11.7	16.8	21.3	24.0	22.0	20.2	14.8	11.0	6.8	5.2	4.8	13.95	4.8	24.0	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.36	0.2	0.5	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 名ヶ山地区簡易水道

採水場所：個人宅（名ヶ山）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準23項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準23項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準23項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9				
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○						0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×						0.88							0.88	0.88	0.88	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○						0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○						0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.0003	0.001未満	0.001未満	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.002			0.002			0.002			0.001	0.0018	0.001	0.002	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.004			0.005			0.003			0.001	0.0033	0.001	0.005	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.002			0.002			0.001			0.001未満	0.0013	0.001未満	0.002	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○						0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.02						0.020	0.02	0.02	1	
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○						7.7						7.70	7.7	7.7	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	7.5	7.3	7.2	7.6	7.4	7.0	7.3	7.1	6.5	8.5	10.0	12.0	7.95	6.5	12.0	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○						36						36.0	36	36	1	
	発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			91			100			100		86	94.3	86	100	4	
		基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
臭い	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1		
	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1		
基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.08	0.3未満	0.3	12	
	基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	7.3	7.2	7.14	7.14	7.0	7.3	12	
	基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
	基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
	基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.04	0.5未満	0.5	12	
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	8.6	11.8	15.4	19.2	20.8	20.6	20.4	15.2	10.2	6.8	5.2	5.2	13.28	5.2	20.8	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.42	0.3	0.5	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 六箇地区簡易水道

採水場所：中村集落センター（中村）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9				
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満								0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満								0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001								0.0010	0.001	0.001	1
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満						0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
		基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	無機物	基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.06								0.060	0.06	0.06	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
	一般有機化学物質	基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
基 21 塩素酸		0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	
基 22 クロロ酢酸		0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
消毒副生成物	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満	0.0003	0.001未満	0.001	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満	0.0003	0.001未満	0.001	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
	水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
			基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
基 34 鉄及びその化合物			0.3 mg/l以下	4	○	○					0.03未満							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
基 35 銅及びその化合物			1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
基 36 ナトリウム及びその化合物			200 mg/l以下	4	○	○					6.8							6.80	6.8	6.8	1	
味覚		基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	5.1	4.9	5.0	5.0	4.9	4.9	5.0	4.9	4.8	5.0	4.9	4.9	4.94	4.8	5.1	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○		58			55			59		60		58.0	55	60	4	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○		97			100			92		110		99.8	92	110	4	
発泡		基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
基礎的性状		発泡	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○				0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○					0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
	基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.04	8.0	8.1	12	
	基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
	基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
	基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	10.6	13.6	17.8	20.6	23.0	22.0	21.0	15.2	10.4	6.3	6.0	5.6	14.34	5.6	23.0	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.47	0.4	0.6	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 東下組地区簡易水道
採水場所：塩野集会所（塩野）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準26項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準26項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準26項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9				
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0.3	0	2	12
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満								0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満								0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001								0.0010	0.001	0.001	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○		0.005			0.006			0.008			0.009		0.0070	0.005	0.009	4
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.23								0.230	0.23	0.23	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○					0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×		0.06未満			0.19			0.20			0.06未満		0.098	0.06未満	0.20	4	
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.007			0.002			0.004		0.0040	0.002	0.007	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.003			0.003未満			0.003未満		0.0008	0.003未満	0.003	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.002			0.003			0.002			0.002		0.0023	0.002	0.003	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.008			0.014			0.009			0.006		0.0093	0.006	0.014	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.004			0.003			0.002		0.0030	0.002	0.004	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○		0.02未満			0.04			0.03			0.02未満		0.018	0.02未満	0.04	4	
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○					0.03未満								0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○					31								31.0	31	31	1	
味覚	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	9.1	9.0	9.1	9.1	9.2	9.4	9.2	8.9	8.6	8.6	8.4	8.5	8.93	8.4	9.4	12	
	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○		47			51			54			51		50.8	47	54	4	
	基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○		140			150			140			150		145.0	140	150	4	
発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
基礎的性状	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○					0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12	
	基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	8.3	8.4	8.2	8.5	8.4	8.5	8.6	8.2	8.1	7.9	7.9	7.8	8.23	7.8	8.6	12	
	基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
	基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
	基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.4	0.5未満	0.5	0.5	12
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	8.8	12.0	16.0	20.5	24.3	22.5	21.0	15.3	11.0	6.0	5.3	5.0	13.98	5.0	24.3	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.6	0.5	0.5	0.3	0.3	0.2	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.45	0.20	0.6	12	

水質基準項目(浄水)

水道水が有すべき性状に関する項目

令和3年度水質検査結果

十日町地域 東下組地区簡易水道

採水場所：仙之山ふれあいセンター（仙之山）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16					R4.3.9
微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
	基 2	大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12	
その他検査項目	他 1	水温	- °C	-	-	-	10.8	14.0	17.5	21.5	25.0	23.8	22.5	16.0	11.8	8.0	6.0	5.2	15.18	5.2	25.0	12
	他 2	残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.48	0.3	0.6	12

令和3年度水質検査結果

十日町地域 上田原地区小規模水道

採水場所：個人宅（上田原）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準22項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準22項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準22項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.16	R4.3.9					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○							0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○							0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○				0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×							0.02							0.020	0.02	0.02	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○							0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○							0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○							0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○							0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○							0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○							0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.12			0.40			0.24			0.11	0.218	0.11	0.40	4		
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.003			0.003			0.002			0.002	0.0025	0.002	0.003	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001			0.002			0.001			0.001未満	0.0010	0.001未満	0.002	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.006			0.007			0.004			0.003	0.0050	0.003	0.007	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.002			0.002			0.001			0.001	0.0015	0.001	0.002	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.03							0.030	0.03	0.03	1	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○						0.03未満							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○						24						24.0	24	24	1		
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	4.7	4.6	4.5	4.7	4.9	4.8	4.7	4.6	4.4	4.5	4.5	4.4	4.61	4.4	4.9	12	
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○						7.6							7.60	7.6	7.6	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○						91							91.0	91	91	1	
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○					0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
		基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12	
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.8	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	8.2	7.9	7.8	7.7	7.6	7.7	7.82	7.6	8.2	12		
基 48 味		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
基 49 臭気		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
基 50 色度		5 度以下	12	×	×	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.09	0.5未満	0.6	12	
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	6.8	10.2	14.0	17.3	21.7	20.2	19.5	14.8	10.5	7.0	6.0	5.1	12.76	5.1	21.7	12		
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.48	0.4	0.6	12		

令和3年度水質検査結果

令和3年度水質検査結果

十日町地域 水沢南部地区簡易水道

採水場所：市之沢中在家集会所（中在家）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準22項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準22項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.13	R4.2.16					R4.3.9
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.002						0.0020	0.002	0.002	1
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○				0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×				0.001未満					0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×							0.53						0.530	0.53	0.53	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○							0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.07			0.06			0.06未満	0.033	0.06未満	0.07	4	
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○							0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○						7.1						7.10	7.1	7.1	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	4.7	4.7	4.6	4.6	5.0	4.5	4.6	4.6	4.3	4.6	4.6	4.4	4.60	4.3	5.0	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○						30							30.0	30	30	1
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○						81							81.0	81	81	1
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○						0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
		基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基 47 PH値	5.8以上 8.6以下		12	×	×	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.87	7.8	8.0	12	
基 48 味	異常でないこと		12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 49 臭気	異常でないこと		12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 50 色度	5 度以下		12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	10.4	13.0	17.0	20.8	21.8	21.8	20.8	15.0	10.6	7.8	6.2	5.8	14.25	5.8	21.8	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.40	0.3	0.6	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 水沢南部地区簡易水道
採水場所：個人宅（大石）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.14	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.10	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.13	R4.2.16				
微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	1.0	0	12	12
	基 2	大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
その他検査項目	他 1	水温	- °C	-	-	-	8.8	12.6	16.6	21.8	24.0	22.8	21.3	14.8	9.6	5.6	4.4	13.93	4.4	24.0	12
	他 2	残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.3	0.40	0.3	0.6	12

令和3年度水質検査結果

十日町地域 当間地区簡易水道

採水場所：個人宅（当間）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準23項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.15	R3.5.13	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.11	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.18	R3.12.15	R4.1.12	R4.2.17					R4.3.9
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12	
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○					0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○					0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○			0.005		0.005			0.006		0.004		0.0050	0.004	0.006	4	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満		0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.10							0.100	0.10	0.10	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○					0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満		0.06未満			0.06未満		0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4		
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満		0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満		0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満		0.003未満			0.003未満		0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満		0.008未満			0.008未満		0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○					0.03未満							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○					6.1							6.10	6.1	6.1	1	
	味覚	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	3.3	3.1	3.4	3.3	3.1	3.2	3.8	3.0	3.0	3.3	3.2	3.4	3.26	3.0	3.8	12
	発泡	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					36							36.0	36	36	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○					65							65.0	65	65	1	
		基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基礎的性状	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○					0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
		基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3	8.3	7.9	8.4	8.2	8.0	8.0	8.0	8.15	7.9	8.4	12	
基 48 味		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 49 臭気		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 50 色度		5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	6.8	10.2	13.6	16.8	18.8	18.0	15.8	10.0	7.6	5.0	4.8	4.4	10.98	4.4	18.8	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.39	0.3	0.5	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 馬水地区簡易水道：馬場配水系

採水場所：ごん太様(店舗) (馬場第4)

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.15	R3.5.13	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.11	R3.9.16	R3.10.14	R3.11.18	R3.12.16	R4.1.13	R4.2.17					R4.3.10
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○			0.005				0.006		0.007			0.006	0.0060	0.005	0.007	4
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満				0.002未満		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×							0.28						0.280	0.28	0.28	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○							0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		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	4	○	○							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
消毒副生成物		基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満				0.06未満		0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満				0.002未満		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.001				0.001		0.001未満			0.001未満	0.0005	0.001未満	0.001	4	
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満				0.003未満		0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満				0.001		0.001未満			0.001未満	0.0003	0.001未満	0.001	4	
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.002				0.003		0.001未満			0.001未満	0.0013	0.001未満	0.003	4	
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満				0.003未満		0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.001				0.001		0.001未満			0.001未満	0.0005	0.001未満	0.001	4	
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満				0.008未満		0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○							0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○			0.02				0.02未満		0.02未満			0.02未満	0.005	0.02未満	0.02	4
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○							0.03未満					0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○							0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○							12					12.0	12	12	12	1
	味覚	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○							0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	5.1	4.9	5.0	5.0	5.0	4.9	4.9	4.8	4.6	4.8	4.9	4.8	4.89	4.6	5.1	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○							21					21.0	21	21	21	1
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○							98					98.0	98	98	98	1
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○							0.02未満					0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○							0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○							0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	臭い	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○							0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○							0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	7.7	7.7	7.8	7.73	7.6	7.9	12	
基 48 味		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 49 臭気		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
基 50 色度		5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
基 51 濁度		2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	10.2	13.2	17.6	21.8	23.8	22.0	21.0	14.6	10.3	6.0	5.2	5.4	14.26	5.2	23.8	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.48	0.4	0.5	12	

令和3年度水質検査結果

十日町地域 馬水地区簡易水道：珠川配水系

採水場所：個人宅（珠川）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.15	R3.5.13	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.11	R3.9.16	R3.10.14	R3.11.18	R3.12.16	R4.1.13	R4.2.17	R4.3.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	1	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○						0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○			0.005			0.005			0.006			0.005	0.0053	0.005	0.006	4	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×						0.08							0.080	0.08	0.08	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○						0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○						0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.06			0.06未満			0.06未満	0.015	0.06未満	0.06	4		
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.002			0.003						0.001	0.0020	0.001	0.003	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001			0.002			0.001			0.001	0.0013	0.001	0.002	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.005			0.007			0.004			0.003	0.0048	0.003	0.007	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.002			0.002			0.001			0.001	0.0015	0.001	0.002	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○			0.03			0.02未満			0.02			0.03	0.020	0.02未満	0.03	4	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○						0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○						13						13.0	13	13	1		
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	5.1	5.1	5.0	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	4.8	4.8	4.8	4.9	4.99	4.8	5.1	12	
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○						20						20.0	20	20	20	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○						100						100.0	100	100	100	1	
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.60	7.5	7.7	12		
基 48 味		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
基 49 臭気		異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
基 50 色度		5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	
基 51 濁度		2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	8.2	12.3	15.8	18.8	19.0	19.6	18.8	14.8	11.2	8.6	7.6	7.4	13.51	7.4	19.6	12		
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.47	0.4	0.5	12		

令和3年度水質検査結果

十日町地域 馬水地区簡易水道 : 水沢配水系
採水場所 : 水沢集落開発センター (水沢第3)

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							R3.4.15	R3.5.13	R3.6.8	R3.7.14	R3.8.11	R3.9.16	R3.10.14	R3.11.18	R3.12.16	R4.1.13	R4.2.17				
微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	1	12
	基 2	大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
その他検査項目	他 1	水温	- °C	-	-	-	7.0	12.0	16.8	21.0	22.0	21.8	20.6	15.4	10.8	7.8	6.8	14.07	6.8	22.0	12
	他 2	残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.48	0.4	0.5	12

令和3年度水質検査結果

十日町地域 八箇地区簡易水道

採水場所：八箇集落開発センター（落之水）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準24項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.13	R3.6.10	R3.7.15	R3.8.11	R3.9.16	R3.10.14	R3.11.18	R3.12.16	R4.1.13	R4.2.17	R4.3.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.1	0	1	12	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	4	○	○						0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001							0.0010	0.001	0.001	1	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	4	○	○			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×						0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○						0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
	一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	4	○	○						0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	4	○	○						0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		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	4	○	○						0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満			0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	4	○	○						0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.07			0.06未満			0.06未満	0.018	0.06未満	0.07	4		
	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	4	×	×			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.003			0.004						0.002	0.0030	0.002	0.004	4		
	基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001			0.002			0.002			0.002	0.0018	0.001	0.002	4		
	基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.006			0.009			0.007			0.006	0.0070	0.006	0.009	4		
	基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4		
	基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.002			0.003			0.002			0.002	0.0023	0.002	0.003	4		
	基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4	×	×			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4		
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	4	○	○			0.03			0.02			0.02			0.02	0.023	0.02	0.03	4		
	基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	4	○	○						0.03未満							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1		
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	○	○						7.1							7.10	7.1	7.1	1		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	5.8	5.7	5.7	6.0	6.0	5.8	5.6	5.5	5.4	5.5	5.4	5.4	5.65	5.4	6.0	12	
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○						54						54.0	54	54	1		
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			110			120			97			105.8	96	120	4		
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1		
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1		
	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○						0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1		
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1		
	基礎的性状	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	4	○	○						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	12	×	×	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.5	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.10	0.3未満	0.5	12	
味覚		基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.7	7.7	7.7	7.3	7.5	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.61	7.3	7.7	12	
		基 48 味	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
		基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
濁度	基 50 色度	5 度以下	12	×	×	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	
	基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-																0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	9.0	12.0	16.3	21.0	25.0	20.3	19.5	14.0	10.0	6.5	4.8	5.4	13.65	4.8	25.0	12		
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.40	0.3	0.5	12		

令和3年度水質検査結果

十日町地域 八箇地区簡易水道
採水場所：個人宅（長里）

区分	No.	項目	基準値	基本検査回数	検査回数の減	省略の可否	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	基準2項目+他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							R3.4.14	R3.5.13	R3.6.10	R3.7.15	R3.8.11	R3.9.16	R3.10.14	R3.11.18	R3.12.16	R4.1.13	R4.2.17					R4.3.10
微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
	基 2	大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
その他検査項目	他 1	水温	- °C	-	-	-	8.2	12.0	17.0	20.3	23.7	20.8	19.0	12.7	8.0	5.0	5.0	5.8	13.13	5.0	23.7	12
	他 2	残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.5	0.5	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.3	0.5	0.36	0.1	0.5	12