

令和4年度水質検査結果

十日町地域 上水道：第1配水系

採水場所：(寿町4丁目)

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	基準24項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	基準9項目	基準9項目	基準24項目	基準9項目	基準9項目	基準24項目	基準9項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目						
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	×	×	1	0	0	0	0	0	0	2	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	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	
		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
	無機物	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	○	○					0.8								0.800	0.80	0.80	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	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 ジブrom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 ブ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 ブロモホルム		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	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		
	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	4	○	○					8.7								8.70	8.7	8.7	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		
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	12	×	×	15	11	10	10	9.8	9.1	8.6	7.9	8.1	10	11	13	10.29	7.9	15.0	12	
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	4	○	○					58								57.0	55	58	4	
	基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	4	○	○					94								98.5	80	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		
	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	
	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	
	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	0.6	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	0.05	0.3未満	0.6	12	
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6	6.5	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5	6.5	6.49	6.4	6.6	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	1未満	1未満	1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	-	-	-	-													#DIV/0!	0.1未満	0.1未満	0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	10.6	14.8	18.2	21.2	21.8	22.6	20.8	17.4	14.2	9.6	9	9	15.77	9.0	22.6	12		
	他 3 残留塩素	0.1 mg/ℓ以上	-	-	-	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.26	0.2	0.3	12		

令和4年度水質検査結果

十日町地域 上水道：第2配水系
採水場所：城之古コミュニティセンター(城之古第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	基準26項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	基準9項目	基準9項目	基準26項目	基準9項目	基準9項目	基準26項目	基準9項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目					
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	×	×	1	0	0	0	0	0	0	2	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	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	
		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	
	無機物	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	×	×			2.2		1.6			1.7			1.5		1.75	1.5	2.2	4	
		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
		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	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	×	×			0.07		0.15			0.06未満			0.06未満		0.055	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	×	×			0.001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	
	消毒副生成物	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	
水道水が有すべき性状に関する項目	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	○	○					7.9							7.9	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	×	×		9	8	7.7	7.8	7.9	7.7	7.4	7.2	7.4	7.2	7.8	8.6	7.81	7.2	9.0	12
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	4	○	○			62		60			58			57		59.3	57	62	4	
	発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/L以下	4	○	○			120		100			110			89		104.8	89	120	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	
	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	0.7	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.09	0.3未満	0.7	12	
	基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×		6.5	6.5	6.4	6.5	6.5	6.5	6.4	6.6	6.5	6.6	6.6	6.6	6.52	6.4	6.6	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	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	1未満	1未満	1未満	12	
その他検査項目	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	
	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-													#DIV/0!	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-		10.8	12.8	14.2	16.8	18.6	17.8	17.4	16.2	13.6	11.2	10.8	10.8	14.25	10.8	18.6	12	
他 3 残留塩素	0.1 mg/L以上	-	-	-		0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.28	0.2	0.3	12		

令和4年度水質検査結果

十日町地域 上水道 : 第2配水系 (関浅配水系)
採水場所 : (関根第2)

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	基準2項目	基準2項目	基準2項目	基準2項目	基準2項目	基準2項目	基準2項目	基準2項目	基準2項目	基準2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目					
健康に関する項目 水質基準項目(浄水)	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	○	○												#DIV/0!	0.0003未満	0.0003未満	0	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.00005未満	0.00005未満	0	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.002未満	0.002未満	0	
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.002未満	0.002未満	0	
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.02未満	0.02未満	0	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.08未満	0.08未満	0	
		基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.1未満	0.1未満	0	
	一般有機化学物質	基 14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.0002未満	0.0002未満	0	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.005未満	0.005未満	0	
		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	○	○												#DIV/0!	0.004未満	0.004未満	0	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.002未満	0.002未満	0	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 21 塩素酸	0.6 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.06未満	0.06未満	0	
	消毒副生成物	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.002未満	0.002未満	0	
		基 23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.003未満	0.003未満	0	
		基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 26 臭素酸	0.01 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.003未満	0.003未満	0	
		基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 30 プロモホルム	0.09 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.001未満	0.001未満	0	
		基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4	×	×												#DIV/0!	0.008未満	0.008未満	0	
	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.01未満	0.01未満	0	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.02未満	0.02未満	0	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.03未満	0.03未満	0	
	水道水が有すべき性状に関する項目	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.01未満	0.01未満	0	
		味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4	○	○											#DIV/0!	0.0	0.0	0	
		色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	4	○	○											#DIV/0!	0.005未満	0.005未満	0	
		味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/L以下	12	×	×												#DIV/0!	0.0	0.0	0
			基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0	0	0
		発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0	0	0
		臭い	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.02未満	0.02未満	0
			基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	4	○	×												#DIV/0!	0.000001未満	0.000001未満	0
		発泡	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	4	○	×												#DIV/0!	0.000001未満	0.000001未満	0
			基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.002未満	0.002未満	0
		臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/L以下	4	○	○												#DIV/0!	0.0005未満	0.0005未満	0
基礎的性状		基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	12	×	×												#DIV/0!	0.3未満	0.3未満	0	
		基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×												#DIV/0!	0.0	0.0	0	
		基 48 味	異常でないこと	12	×	×												#DIV/0!	異常なし	異常なし	0	
		基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×												#DIV/0!	異常なし	異常なし	0	
	基 50 色度	5 度以下	12	×	×												#DIV/0!	1未満	1未満	0		
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×												#DIV/0!	0.1未満	0.1未満	0			
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-												#DIV/0!	0.1未満	0.1未満	0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	8.2	13.6	17.2	22.4	23.6	23	21.8	16.4	12.3	6.8	7.2	6.8	14.94	6.8	23.6	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/L以上	-	-	-	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.25	0.2	0.3	12	

令和4年度水質検査結果

十日町地域 上水道 : 第3配水系
採水場所 : 梅沢集落開発センター(梅沢)

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	基準24項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	基準9項目	基準9項目	基準24項目	基準9項目	基準9項目	基準24項目	基準9項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
							±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目	±他2項目					
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	×	×	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	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	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未済								0.0003未済	0.0003未済	0.0003未済	1	
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	4	○	○					0.00005未済								0.00005未済	0.00005未済	0.00005未済	1	
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	4	○	○					0.001未済								0.001未済	0.001未済	0.001未済	1	
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	4	○	○					0.001未済								0.001未済	0.001未済	0.001未済	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	4	○	○					0.001未済								0.001未済	0.001未済	0.001未済	1	
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	4	×	×			0.002未済			0.002未済			0.002未済			0.002未済	0.002未済	0.002未済	0.002未済	4	
		基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	4	○	○					0.004未済								0.004未済	0.004未済	0.004未済	0.004未済	1
	無機物	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未済		0.001未済			0.001未済			0.001未済		0.001未済	0.001未済	0.001未済	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								0.080	0.08	0.08	1	
		基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	4	○	○					0.1未済								0.1未済	0.1未済	0.1未済	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未済								0.0002未済	0.0002未済	0.0002未済	1	
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	4	○	○					0.005未済								0.005未済	0.005未済	0.005未済	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未済								0.004未済	0.004未済	0.004未済	1	
		基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	4	○	○					0.002未済								0.002未済	0.002未済	0.002未済	1	
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4	○	○					0.001未済								0.001未済	0.001未済	0.001未済	1	
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4	○	○					0.001未済								0.001未済	0.001未済	0.001未済	1	
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	4	○	○					0.001未済								0.001未済	0.001未済	0.001未済	1	
		消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/L以下	4	×	×					0.08							0.08	0.083	0.07	0.10	4
			基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4	×	×			0.002未済		0.002未済			0.002未済			0.002未済		0.002未済	0.002未済	0.002未済	4
			基 23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	4	×	×					0.002			0.002			0.003		0.0023	0.002	0.003	4
	基 24 ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	4	×	×			0.003未済		0.003未済			0.003未済			0.003未済		0.003未済	0.003未済	0.003未済	4	
	基 25 ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	4	×	×			0.003		0.003			0.003			0.003		0.0030	0.003	0.003	4	
	基 26 臭素酸		0.01 mg/L以下	4	×	×			0.001未済		0.001未済			0.001未済			0.001未済		0.001未済	0.001未済	0.001未済	4	
	基 27 総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	4	×	×			0.007		0.008			0.009			0.009		0.0080	0.007	0.009	4	
	基 28 トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	4	×	×			0.003未済		0.003未済			0.003未済			0.003未済		0.003未済	0.003未済	0.003未済	4	
	基 29 プロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	4	×	×			0.002		0.003			0.003			0.003		0.0028	0.002	0.003	4	
	基 30 プロモホルム		0.09 mg/L以下	4	×	×			0.001未済		0.001未済			0.001未済			0.001未済		0.001未済	0.001未済	0.001未済	4	
	基 31 ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下	4	×	×			0.008未済		0.008未済			0.008未済			0.008未済		0.008未済	0.008未済	0.008未済	4	
	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	4	○	○					0.01未済								0.01未済	0.01未済	0.01未済	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未済		0.02未済			0.02未済			0.02未済		0.02未済	0.02未済	0.02未済	4	
基 34 鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	4	○	○					0.03未済								0.03未済	0.03未済	0.03未済	1		
水道水が有すべき性状に関する項目	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	4	○	○					0.01未済								0.01未済	0.01未済	0.01未済	1		
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4	○	○				11								11.00	11.0	11.0	1		
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	4	○	○				0.005未済								0.005未済	0.005未済	0.005未済	1		
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/L以下	12	×	×		9.6	9.3	9.2	9.1	9	8.9	8.5	8.5	8.5	8.5	8.8	8.92	8.5	9.6	12	
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	4	○	○					62								62.0	62	62	1	
	基 40 蒸発残留物	500 mg/L以下	4	○	○			150		130			140			130		137.5	130	150	4		
	発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	4	○	○					0.02未済							0.02未済	0.02未済	0.02未済	1		
	臭い	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	4	○	×					0.000001未済								0.000001未済	0.000001未済	0.000001未済	1	
		基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	4	○	×					0.000001未済								0.000001未済	0.000001未済	0.000001未済	1	
	発泡	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	4	○	○					0.002未済								0.002未済	0.002未済	0.002未済	1	
臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/L以下	4	○	○					0.0005未済								0.0005未済	0.0005未済	0.0005未済	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未済	0.3未済	0.3未済	0.3	0.7	0.3未済	0.3未済	0.3未済	0.4	0.4	0.3	0.3未済	0.18	0.3未済	0.7	12	
	基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×		7	7	7	7	7.1	7	6.9	7	7	7	7.2	7.03	6.9	7.2	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	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未済	0.5未済	0.5未済	0.5未済	0.5未済	0.5未済	0.5未済	0.5未済	0.5未済	0.5未済	0.5未済	0.5未済	1未済	1未済	1未済	12	
基 51 濁度	2度以下	12	×	×		0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0.1未済	12	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-													#DIV/0!	0.1未済	0.1未済	0.1未済	0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-		9.4	14.6	18.2	22.6	22.8	22.8	21.8	17	12.8	7	8	8.2	15.43	7.0	22.8	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/L以上	-	-	-		0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.31	0.3	0.4	12		